

ZMLUVA O DIELO č. 001/2019/PS

uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) a zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len ZVO)

(ďalej v texte len „Zmluva“)

Článok I.

ZMLUVNÉ STRANY

Zhotoviteľ: COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.
So sídlom: Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica
IČO: 31631134
DIČ: 2020478229
IČ DPH: SK2020478229
Zastúpená: Ing. Vladimír Gallo, konateľ
Banka:
IBAN:
e-mail:
Zápis v OR: Okresný súd Banská Bystrica Oddiel: Sro, vložka č. 2800/S

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

a

Objednávateľ: Národný ústav detských chorôb

So sídlom: Límbová 1, 833 40 Bratislava
Štatutárny zástupca:
doc. MUDr. Ladislav Kužela, CSc., MPH, generálny riaditeľ
Ing. Pavel Petřík, ekonomický riaditeľ
IČO:00607231
DIČ:2020848368
IČ DPH:SK 2020848368
Banka: !
IBAN:
e-mail:

(ďalej len „Objednávateľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej tiež ako „Zmluvné strany“ alebo každý z nich samostatne ako „Zmluvná strana“)

sa dohodli na znení tejto zmluvy o dielo (ďalej len „Zmluva“):

Článok II. PREAMBULA

- 2.1 Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy (ďalej len „Dielo“) sú financované z dotácie Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky. Z uvedeného dôvodu je Objednávateľ oprávnený v prípade neposkytnutia dotácie (alebo obmedzenia výšky dotácie) neodovzdať stavenisko zhotoviteľovi v dohodnutej lehote, zmeniť termín na odovzdanie staveniska, rozhodnúť o prerušení vykonávania prác na Diele Zhotoviteľom, alebo od tejto Zmluvy odstúpiť alebo ju jednostranne zrušiť, a to vo všetkých prípadoch bez nároku Zhotoviteľa na uplatnenie akýchkoľvek sankcií alebo škôd voči Objednávateľovi.
- 2.2 Vzhľadom na charakter financovania realizácie tejto Zmluvy, Zmluvné strany vyhlasujú, že budú spoločne koordinovať postup a poskytovať si požadovanú súčinnosť pri realizácii Diela.

Článok III. PREDMET ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že predmetom tejto Zmluvy je dielo „Rekonštrukcia striech budov NÚDCH“ na stavbe vo výlučnom vlastníctve Slovenskej republiky v správe Objednávateľa situovanej na Limbovej ulici č. 1 v Bratislave, súp. č. 2643, zapísanej na liste vlastníctva č. 2415 vedenom katastrálnym odborom Okresného úradu Bratislava pre okres Bratislava III, obec Bratislava – mestská časť Nové Mesto, katastrálne územie Vínohrady, a to v rozsahu a spôsobom stanovenom v tejto Zmluve a jej prílohách (ďalej len „Dielo“). Dielo je podrobne špecifikované v projektovej dokumentácii tvoriacej Prílohu č. 1 tejto Zmluvy. Súčasťou Diela je aj vyhotovenie projektu skutočného vyhotovenia Diela a jeho dodanie Objednávateľovi.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať pre Objednávateľa Dielo podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, v množstve a cenách uvedených v tejto Zmluve, a to najmä:
- 3.2.1** podľa projektovej dokumentácie, tvoriacej Prílohu č. 1 tejto Zmluvy,
 - 3.2.2** kladačského plánu, tvoriaceho Prílohu č. 2 tejto Zmluvy,
 - 3.2.3** podľa špecifikácie hydroizolačného systému vrátane detailov mechanicky kotveného systému (detail spojov, ukončení, prestupov, atiky, rohov atď.), tvoriacej prílohu č. 3 tejto Zmluvy,
 - 3.2.4** podľa oceneného výkazu výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy a
 - 3.2.5** podľa harmonogramu tvoriaceho Prílohu č. 5 tejto Zmluvy.
- 3.3 Zhotoviteľ podpisom Zmluvy potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou Diela, vrátane projektovej dokumentácie a ďalších podkladov uvedených v bode 3.2, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii Diela (vrátane špecifik staveniska) a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k realizácii Diela potrebné, a že doklady a dokumenty ním poskytnuté k zadávaniu zákazky boli vyhotovené v súlade s riadnym oboznámením sa s predmetom zákazky a boli vyhotovené úplne a kompletne a Zhotoviteľ do nich zahrnul všetky práce a náklady, ktoré by mu mohli v súvislosti s realizáciou zákazky, resp. Diela vzniknúť. Súčasťou Diela je tiež vypracovanie projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia Diela a jej dodanie Objednávateľovi.
- 3.4 Uzavretím tejto Zmluvy Zmluvné strany prejavujú svoju vôľu vzájomne spolupracovať pri vykonávaní Diela v súlade s podmienkami uvedenými v tejto Zmluve, pričom sa zaväzujú poskytnúť si vzájomnú súčinnosť nevyhnutnú pre riadne plnenie tejto Zmluvy.

Článok IV.
KVALITA DIELA

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať Dielo Objednávateľovi bez väd a nedorobkov brániacich jeho riadnemu používaniu.
- 4.2 Pri realizácii Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, ak sú tieto predpisy v súlade s právom Európskej únie a slovenskými technickými normami, v súlade s projektovou dokumentáciou a je viazaný prípadnými pokynmi Objednávateľa. Zhotoviteľ pri realizácii Diela nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý. Zhotoviteľ je povinný použiť len materiály, ktoré spĺňajú podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v úplnom znení zákona č. 314/2004 Z. z., technické požiadavky na požiaru bezpečnosť pri výstavbe podľa vyhlášky MV SR č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiaru bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb a technické požiadavky na použitie v zdravotníckom zariadení.
- 4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s technickými a hygienickými normami a podmienkami stanovenými touto Zmluvou a jej prílohami, všeobecne záväznými právnymi predpismi a rozhodnutiami orgánov štátnej správy a záujmovej a miestnej samosprávy, pokiaľ existujú.

Článok V.
CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli v zmysle § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celé Dielo:

Spolu: 1 233 960,90 eur bez DPH

Slovom: jedenmilióndvestotridsaťtritisícdeväťstošesťdesiat 90/100 eur bez DPH

(ďalej len „Cena za Dielo“)

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

Zhotoviteľ nie je v režime prenosu daňovej povinnosti osobou povinnou platiť daň z pridanej hodnoty, preto k cene daň z pridanej hodnoty neuplatní.

- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je povinný na základe vyzvania Objednávateľa, v lehote určenej Objednávateľom uskutočnenej kedykoľvek po nadobudnutí účinnosti tejto Zmluvy, vinkulovať na bankovom účte Zhotoviteľa finančné prostriedky, alebo poskytnúť bankovú záruku v prospech Objednávateľa vo výške 5% z Ceny za Dielo, pričom jediná podmienka čerpania bankovej záruky bude žiadosť Objednávateľa, alebo zložiť na účet Objednávateľa sumu vo výške 5 % z ceny za Dielo ako výkonovú záruku. Výkonová záruka bude slúžiť ako garancia na riadne a včasné vykonanie Diela Zhotoviteľom v zmysle ustanovení tejto Zmluvy.
- 5.3 Porušenie povinnosti Zhotoviteľa zložiť riadne a včas výkonovú záruku podľa bodu 5.2 bude považované za podstatné porušenie Zmluvy Zhotoviteľom so vznikom práva Objednávateľa od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 5.4 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedorobky Diela v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokoloch o odovzdaní

časti Diela, bude mu výkonová záruka Objednávateľom uvoľnená (vrátená) na základe jeho písomnej žiadosti Zhotoviteľa, ktorej neoddeliteľnou prílohou bude protokol o odstránení väd a nedorobkov Diela podpísaný oboma Zmluvnými stranami. V prípade, ak Zhotoviteľ vady a nedorobky Diela neodstráni v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela (alebo protokoloch), zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia väd a nedorobkov Diela jednostranne započítať s výkonovou zárukou. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátená výkonová záruka, znížená o sumu pohľadávky Objednávateľa z titulu odstránenia väd a nedorobkov. V prípade, ak v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, resp. v protokoloch o odovzdaní časti Diela nebudú konštatované žiadne vady a nedorobky Diela, bude výkonová záruka Objednávateľom uvoľnená (vrátená) na základe písomnej žiadosti Zhotoviteľa po protokolárnom odovzdaní celého Diela Objednávateľovi bez väd a nedorobkov.

- 5.5 Jednotlivé časti Ceny za Dielo sú určené v ocenenom výkaze výmer, tvoriacom Prílohu č. 4 tejto Zmluvy. Zmluvné strany výslovne uvádzajú, že príloha určujúca Cenu za Dielo je úplná a záväzná. K zmene ceny za Dielo môže dôjsť výlučne na základe písomných dodatkov k tejto Zmluve, a to výlučne postupom, ktorý je v súlade so ZVO a ustanoveniami tejto Zmluvy.
- 5.6 Cena za Dielo zahŕňa všetky náklady potrebné k vykonaniu Diela v rozsahu definovanom touto Zmluvou a jej prílohami, k vyskúšaniu a odovzdaniu Diela do užívania vrátane vedľajších nákladov na zriadenie a odstránenie zariadenia staveniska, pomocných konštrukcií (lešenia, lávky a pod.), dopravných nákladov na stavenisku i mimo, cla, poplatkov za skládky, poistného, vykonania predpísaných skúšok, zabezpečenie bezpečnosti a poriadku na stavbe a príľahých používaných komunikáciách, odvozu stavebných odpadov, ako aj náklady na vodné, stočné, elektrickú energiu, zábery verejného priestranstva a k zabezpečeniu projektu skutočného vyhotovenia Diela Zhotoviteľom a pod.
- 5.7 Objednávateľ sa zaväzuje včas zaplatiť Cenu za Dielo, resp. jej jednotlivé časti, ktorá je vypočítaná v súlade so Zmluvou.
- 5.8 Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa meniť obsah a rozsah dodávaných prác, než ako sú uvedené v projektovej dokumentácii (Príloha č.1) a výkaze výmer (Príloha č. 4).
- 5.9 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ bude fakturovať cenu dodávok a prác mesačne pozadu. Poslednú faktúru vyhotoví po protokolárnom odovzdaní kompletného Diela, t. j. po odovzdaní poslednej časti Diela, vrátane projektu skutočného vyhotovenia Diela. Prílohou každej faktúry budú podrobné súpisy dodaných tovarov a vykonaných prác za fakturované obdobie dokumentujúce plnenie Zhotoviteľa a podpísané a odsúhlasené technickým dozorom Objednávateľa. Zhotoviteľ zašle Objednávateľovi dva originály príslušnej faktúry a zaväzuje sa na požiadanie Objednávateľa vystaviť a Objednávateľovi doručiť v odôvodnených prípadoch ďalšie originály dotknutej faktúry.
- 5.10 Každá faktúra je splatná do 30 dní od jej doručenia Objednávateľovi. Lehota splatnosti začína plynúť dňom nasledujúcim po dni, v ktorom bola faktúra preukázateľne doručená Objednávateľovi, ak z tejto Zmluvy alebo zo všeobecne záväzných právnych predpisov nevyplýva inak. Cena bude uhradená na účet Zhotoviteľa uvedeného v záhlaví tejto Zmluvy.
- 5.11 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o DPH v platnom znení. Ďalej sa Zmluvné strany dohodli, že predložená faktúra bude obsahovať aj údaje, ktoré nie sú uvedené v zákone o DPH, a to:

- a) číslo Zmluvy,
- b) termín splatnosti faktúry,
- c) forma úhrady,
- d) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platba vykonať,
- e) meno, podpis, odtlačok pečiatky a telefonické spojenie vystavovateľa faktúry,
- f) prílohou faktúry bude dodací list – súpis dodaných prác za fakturované obdobie s vyznačením jednotkovej ceny za fakturovanú položku počet jednotiek, celková cena
- g) Prílohou faktúry musí byť súpis vykonaných prác podpísaný technickým dozorom investora.

V prípade, že faktúra (daňový doklad) bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi na opravu a prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný faktúru (daňový doklad) podľa charakteru nedostatku opraviť, alebo vystaviť novú. Po dobu opravy t.j. prepracovania a doplnenia nesprávnej alebo neúplnej faktúry nie je Objednávateľ v omeškaní s jej úhradou. Lehota splatnosti opravenej resp. doplnenej faktúry začne plynúť odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.

5.12 Práce, ktoré Zhotoviteľ nevykoná, vykoná bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchyľne od projektovej dokumentácie bez písomného príkazu Objednávateľa a dojednaných zmluvných podmienok, Objednávateľ neuhradí. Ak Zhotoviteľ vykoná práce bez písomného príkazu Objednávateľa alebo odchyľne od projektovej dokumentácie a dojednaných zmluvných podmienok na výzvu Objednávateľa ich Zhotoviteľ na vlastné náklady odstráni. V prípade, že ich na výzvu Objednávateľa neodstráni, urobí tak Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa, pričom tieto náklady je oprávnený Objednávateľ započítavať voči výkonnej záruke.

5.13 Ak sa pri vykonaní Diela objaví potreba činností nezahrnutých do oceneného výkazu výmer, pokiaľ tieto činnosti neboli predvídateľné v čase uzavretia zmluvy (naviac práce), môže sa Zhotoviteľ domáhať primeraného zvýšenia celkovej ceny o práce naviac. Naviac práce môžu byť vykonané výlučne na základe písomne uzavretého dodatku k tejto Zmluve, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané naviac práce zaplatiť a je oprávnený požadovať ich odstránenie.

Článok VI. ČAS PLNENIA

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať Dielo do 6 mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy a odovzdaní staveniska Zhotoviteľovi podľa harmonogramu tvoriaceho Prílohu č. 5 k tejto Zmluve (ďalej tiež „harmonogram“). Nedodržanie harmonogramu bude považované za podstatné porušenie Zmluvy.
- 6.2 Dodržiavanie termínov podľa harmonogramu Zmluvy je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa (poskytnutím súčinnosti Objednávateľa) dohodnutým v tejto Zmluve.
- 6.3 V prípade, že Zhotoviteľ mešká s poskytnutím plnení podľa tejto Zmluvy oproti harmonogramu z dôvodov nie na strane Objednávateľa a nie z dôvodov vyššej moci, má Objednávateľ právo žiadať od Zhotoviteľa zmluvnú pokutu. Objednávateľ je v takomto prípade oprávnený tiež určiť Zhotoviteľovi primeranú úpravu harmonogramu zohľadňujúcu omeškania Zhotoviteľa, pričom v prípade nedodržania upraveného harmonogramu (vrátane čiastkových termínov) je Objednávateľ oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.

- 6.4 Zhotoviteľ je oprávnený prerušiť práce v prípade vyššej moci (vojna, povodeň, zemetrasenie, výbuch, útok, atď...), ktorá by mohla ohroziť kvalitu prác alebo prekážky, ktorá nastala nezávisle od jeho vôle a bráni splneniu jeho povinností a ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zhotoviteľ túto prekážku odvrátil, alebo predpokladal, a ktorú by v čase uzavretia Zmluvy Zhotoviteľ predvídal. Zhotoviteľ nie je v omeškaní ani v prípade, ak do priebehu vykonávania Diela zasiahne svojim rozhodnutím orgán štátnej správy. Práce je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť len na nevyhnutne nutnú dobu. Tieto skutočnosti potvrdzuje stavebný dozor Objednávateľa zápisom v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je oprávnený vykonávanie Diela prerušiť i z ďalších dôvodov výslovne uvedených v tejto Zmluve.
- 6.5 O dobu, kedy bola práca Zhotoviteľom prerušená z dôvodov podľa predchádzajúceho bodu Zmluvy, je Zhotoviteľ oprávnený bez zbytočného odkladu po uplynutí dôvodu prerušenia vykonávania Diela uplatniť písomne u Objednávateľa právo na primerané predĺženie termínu dokončenia Diela, ktoré Objednávateľ nie je oprávnený bez zjavného dôvodu odmietnuť. Prerušenie výkonu Diela je Zhotoviteľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť Objednávateľovi a súčasne oznámiť predpokladaný rozsah neplnenia, resp. oneskorenia s plnením; prvá veta tohto bodu tým nie je dotknutá. Ak by takáto prekážka spôsobila prerušenie plnenia Zmluvných záväzkov na viac ako jeden mesiac, Zmluvné strany sa dohodnú na iných opatreniach, príp. na iných postupoch ďalšej realizácie Zmluvy. Obdobný nárok má Zhotoviteľ v prípade, kedy došlo k oneskoreniu práce z dôvodu na strane Objednávateľa. Návrh, prípadné Zmluvné úpravy predloží Zhotoviteľ najneskôr do päť dní, od kedy odpadli dôvody prerušenia.
- 6.6 V prípade, ak Objednávateľ rozhodne o prerušení prác z titulu vadného, technicky chybného alebo Zmluve nezodpovedajúceho plnenia zo strany Zhotoviteľa, nárok na predĺženie termínu dokončenia Diela Zhotoviteľovi nevzniká.
- 6.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že úpravu lehoty plnenia bude uplatňovať len v prípade, že z dôvodov vyššie uvedených nebude technicky možné Dielo, prípadne časť Diela dokončiť za dohodnutých podmienok v Zmluvnej lehote. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že i v takýchto prípadoch vyvinie maximálne úsilie k dodržaniu pôvodnej lehoty pre dokončenie Diela.
- 6.8 Omeškanie Zhotoviteľa vzniknuté z dôvodu omeškania subdodávateľa Zhotoviteľa alebo tretej strany, ktorú použil na zhotovenie Diela sa považuje za omeškanie Zhotoviteľa.
- 6.9 Objednávateľ má právo písomne vyzvať Zhotoviteľa na prerušenie zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela na základe výzvy Objednávateľa sa doba zhotovenia Diela automaticky predlžuje o dobu prerušenia zhotovenia Diela. V prípade prerušenia zhotovenia Diela je Zhotoviteľ povinný vykonať len práce, ktoré zabránia vzniku škody na doposiaľ zhotovenom Diele a je povinný Objednávateľa upozorniť na vznik hroziacej škody alebo poškodenia Diela. Objednávateľ je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za Dielo za všetky práce vykonané ku dňu prerušenia zhotovenia Diela. Zhotoviteľ v prípade prerušenia zhotovenia Diela podľa tohto bodu nevzniká nárok na žiadne finančné ani vecné plnenie (napr. prestoje a pod.).

Článok VII.

MIESTO PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 7.1 Miesto plnenia predmetu Zmluvy: sídlo Objednávateľa podľa čl. I. Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na prevzatie staveniska písomne najneskôr do 30 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy a to minimálne 5 pracovných dní pred jeho odovzdaním Zhotoviteľovi. Lehota

na zhotovenie diela začína plynúť dňom odovzdania staveniska Zhotoviteľovi. Ustanovenie bodu 2.1 Zmluvy tým nie je dotknuté.

Článok VIII.

PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN, ZMLUVNÉ POKUTY

8.1 Práva a povinnosti Objednávateľa

- a) Objednávateľ je oprávnený kontrolovať plnenie predmetu Zmluvy v každom stupni jeho realizácie. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadnou realizáciou predmetu Zmluvy a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej, písomne Zmluvnými stranami odsúhlasenej dobe, nespĺní svoju povinnosť, má Objednávateľ právo odstúpiť od Zmluvy.
- b) Plánované kontroly budú vykonávané minimálne jedenkrát mesačne a vždy pred plánovaným vystavením faktúry zo strany Zhotoviteľa. Kontroly organizuje technický dozor Objednávateľa na základe výzvy niektorej Zmluvnej strany, alebo na základe časového plánu vopred dohodnutého Zmluvnými stranami.
- c) Objednávateľ je povinný uhradiť Cenu za Dielo dohodnutú v čl.V., bod 5.1 Zmluvy.

8.2 Práva a povinnosti Zhotoviteľa

- a) Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady zabezpečiť činnosť potrebnú na zabezpečenie predmetu Zmluvy.
- b) Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo sám a prostredníctvom svojich subdodávateľov uvedených spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 6 tejto Zmluvy. Každý subdodávateľ musí spĺňať podmienky podľa § 32 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ nesmie zmeniť subdodávateľa bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný najneskôr 5 pracovných dní, ktoré predchádzajú dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať, oznámiť Objednávateľovi zmenu subdodávateľ Zhotoviteľa a v tomto oznámení uviesť min. nasledovné:
 - podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, ktorého sa týka návrh na zmenu,
 - navrhovaného subdodávateľa,
 - predmety subdodávok,
 - doklady preukazujúce, že subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu spĺňa podmienky podľa § 32 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov“.

Objednávateľ oznámi svoj písomný súhlas so zmenou subdodávateľa Zhotoviteľovi do 3 pracovných dní od prijatia oznámenia Zhotoviteľa. Ak v uvedenej lehote Objednávateľ neoznámí Zhotoviteľovi svoj nesúhlas, má sa zato že Objednávateľ so zmenou subdodávateľa súhlasí. Objednávateľ sa zaväzuje, že zmenu subdodávateľa odmietne len z vážnych dôvodov, ktoré uvedie vo svojom písomnom oznámení o odmietnutí zmeny subdodávateľa.

Zhotoviteľ je povinný uviesť zoznam svojich subdodávateľov spolu s predmetom subdodávky a podielom na celkovej realizácii Diela v Prílohe č. 6 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je v súlade s §41 zákona č. 343/2015 Z. z. povinný uvádzať aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na celkovej realizácii Diela. Tieto informácie uvádza Zhotoviteľ v Prílohe č.4 tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je povinný požadovať od subdodávateľov poskytovanie aktuálnych údajov podľa predchádzajúcej vety a je povinný bezodkladne poskytovať aktualizované údaje Objednávateľovi. Ak Zhotoviteľ hodlá zmeniť subdodávateľa počas trvania Zmluvy, je povinný spolu so žiadosťou o zmenu subdodávateľa poskytnúť Objednávateľovi všetky údaje podľa tohto odstavca a doklady preukazujúce splnenie podmienok účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky.

Zhotoviteľ a jeho subdodávateľia sú povinní plniť všetky povinnosti podľa zákona o verejnom obstarávaní a iných súvisiacich právnych predpisov (o.i. zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov), najmä

- i. prostredníctvom oprávnenej osoby viesť a udržiavať svoj aktuálny záznam v registri partnerov verejného sektora,
 - ii. zabezpečiť splnenie povinnosti podľa písm. i) u každého subdodávateľa a navrhovaného subdodávateľa, ktorý vie alebo má vedieť, že ním poskytované plnenia súvisia s plnením predmetu tejto zmluvy,
 - iii. oznamovať Objednávateľovi aktuálne údaje o svojich subdodávateľoch, údaje o osobách oprávnených konať za subdodávateľov v rozsahu podľa zákona o verejnom obstarávaní, údaje o predmete subdodávky a podiele subdodávateľa na plnení predmetu zmluvy,
 - iv. zabezpečiť, aby subdodávateľia spĺňali podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia nového subdodávateľa v takom rozsahu, v akom sa požadovali od pôvodného subdodávateľa s prihliadnutím na rozsah subdodávky; nový subdodávateľ musí byť oprávnený dodávať tovar, poskytovať služby, resp. vykonávať stavebné práce v rozsahu predmetu subdodávky.
- c) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch NÚDCH musia pred prvým vstupom na stavenisko predložiť doklad od svojho ošetrojúceho lekára, že netrpia epidemiologicky závažným infekčným ochorením (napr. TBC, akútnym hnačkovým ochorením, exantémovým ochorením) a že absolvovali všetky povinné očkovania – proti záškrtu, tetanu, čiernemu kašľu, detskej obrne, vírusovej hepatitíde typu B, hemofilovým invazívnym nákazám, osýpkam, mumpsu, ružienke, tuberkulóze. Doklad nesmie byť starší ako 3 pracovné dni pred prvým nástupom na pracovisko;
- d) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch NÚDCH budú dodržiavať Hygienicko – epidemiologické zásady pri stavebných a rekonštrukčných činnostiach NÚDCH (ďalej tiež len „HEZ“) ktoré budú zamerané na dodržiavanie opatrení zabezpečujúcich prevenciu vzniku a šírenia mikroorganizmov vyvolávajúcich nešpecifické nozokomiálne nákazy.
- e) Zhotoviteľ je povinný pred začatím vykonávania Diela uzavrieť a udržiavať v platnosti po celú dobu vykonávania Diela poisťnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú na živote, zdraví a majetku Objednávateľa a tretích osôb, ktorá bude spôsobená prevádzkovou činnosťou Zhotoviteľa, minimálne vo výške Ceny za Dielo. Na

výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný do troch pracovných dní preukázať poistenie zodpovednosti podľa tohto písm. e); v prípade porušenia tejto povinnosti Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.

- f) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia alebo ich zamestnanci a pracovníci dodržiavali zákaz fajčenia v celom priestore Objednávateľa;
- g) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci, pracovníci alebo subdodávatelia a ich zamestnanci alebo pracovníci dodržiavali zákaz požívania alkoholických nápojov alebo iných omamných a psychotropných látok a aby pod ich vplyvom nevykonávali práce podľa tejto Zmluvy. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za závažné porušenie Zmluvy;
- h) Zhotoviteľ je povinný udržiavať čistotu v priestoroch Objednávateľa; likvidovať odpady v súlade s príslušnými právnymi predpismi;
- i) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zásady hygieny;
- j) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho pracovníci ako aj pracovníci jeho subdodávateľov dodržiavali zákaz pohybu v priestoroch Objednávateľa, okrem priestorov, ktorých užívanie je nevyhnutne spojené s vykonávaním Diela;
- k) Zhotoviteľ je povinný najmenej tri dni vopred informovať Objednávateľa o tom, že vykonané práce budú zakryté a aby v prípade záujmu vykonal kontrolu týchto vykonaných prác, ktoré boli zakryté. Pri porušení tejto povinnosti je povinný umožniť Objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené;
- l) Zhotoviteľ je povinný dodržiavať podmienky na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri zabezpečovaní prác spojených s výkonom Diela v rozsahu ustanovenom zákonom č. 124/2006 Z.z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a splnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 147/2013 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ďalšími osobitnými predpismi; Zhotoviteľ sa zaväzuje vo vzťahu k svojim zamestnancom a pracovníkom dodržiavať všetky ustanovenia zákona č. 311/2001 Z. z. Zákonník práce v znení neskorších predpisov a súvisiacich právnych predpisov, a to najmä, avšak nie výlučne, zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- m) Zhotoviteľ je povinný vykonať opatrenia nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, vrátane zabezpečenia informácií, vzdelávania a organizácie práce pre svojich zamestnancov na pracovisku, kde práce vykonáva,
- n) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti len zamestnancami, ktorí spĺňajú predpoklady na výkon práce so zreteľom na ich zdravotný stav, najmä na výsledok posúdenia ich zdravotnej spôsobilosti na prácu, schopnosti, kvalifikačné predpoklady a odbornú spôsobilosť podľa právnych predpisov a ostatných predpisov na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,

- o) Zhotoviteľ je povinný vykonávať činnosti a plniť pracovné povinnosti s vyšším rizikom, pri ktorých môže vzniknúť závažné poškodenie zdravia zamestnancov, alebo pri ktorých častejšie vzniká poškodenie ich zdravia, môže zamestnanec Zhotoviteľa len na základe platného preukazu, osvedčenia alebo dokladu. Zhotoviteľ je povinný odbornú spôsobilosť potrebnú na výkon práce preukázať príslušnou dokumentáciou;
- p) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby jeho zamestnanci používali pracovné prostriedky, na ktoré sú vykonávané pravidelné kontroly alebo skúšky oprávnenou osobou;
- q) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť plnenie opatrení na ochranu pred požiarmi určené zákonom MV SR č. 314/2001 o ochrane pred požiarmi v znení neskorších predpisov pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru, ak také činnosti vykonáva;
- r) Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby sa jeho zamestnanci riadili predpismi v oblasti ochrany pred požiarmi vydanými Objednávateľom, najmä požiarnymi poplachovými smernicami a požiarnym evakuačným plánom;
- s) Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať Dielo jeho riadnym a úplným dokončením a riadnym splnením všetkých záväzkov Zhotoviteľa v súlade s touto Zmluvou a odovzdaním Diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá Dielo Objednávateľovi a Objednávateľ je povinný ukončené Dielo prevziať, ak sa nevyskytli vady alebo nedorobky, ktoré by bránili jeho riadnemu užívaniu. Ak má Dielo vady alebo nedorobky, v preberacom protokole Zmluvnej strany dohodnú, s prihliadnutím na charakter väd alebo nedorobkov, primeranú lehotu na ich odstránenie, ak táto Zmluva neustanovuje inak.
- t) Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť všetok odpad vzniknutý v súvislosti s realizáciou predmetu Zmluvy a naložiť s ním v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste vykonávania prác a je povinný na vlastné náklady denne odstraňovať odpad a nečistotu spôsobenú jeho činnosťou. Pri realizácii prác musí zabezpečiť pracovisko tak, aby nedochádzalo k znečisteniu okolitých priestorov.
- u) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že po demontáži pôvodne zabudovaných súčastí demolovanej stavby zabezpečí ich rozobratie na jednotlivé druhotné suroviny, pričom tieto suroviny zlikviduje v súlade so zákonom o odpadoch a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- v) Zhotoviteľ berie na vedomie, že práce sa budú vykonávať za plnej prevádzky Objednávateľa.

Čas vykonávania prác obmedzuje Objednávateľ nasledovne:

- Pracovné dni a dni pracovného voľna: 7.00 – 18.00 hod.
- V dňoch pracovného pokoja platí zákaz vykonávať stavebné práce.
- **Búracie a vŕtacie práce** je povinný realizovať v pracovných dňoch prednostne do 8.30 hod. a po 14.00 hod

- aa) Všetci pracovníci Zhotoviteľa, ako aj všetci pracovníci jeho subdodávateľov vykonávajúci činnosti v priestoroch NÚDCH obdržia pred prvým vstupom na stavenisko od poverených pracovníkov Objednávateľa preukaz s fotografiou a čipom, oprávňujúci na vstup na stavenisko. Tento preukaz musí mať pracovník na stavenisku nepretržite pri sebe a je neprenosný. Pohyb na

stavenisku bez preukazu, prípadne výmena preukazu medzi pracovníkmi budú považované za hrubé porušenie pracovnej disciplíny a porušenie povinností Zhotoviteľa.

ab) Ak Objednávateľ neuhradí Zhotoviteľovi faktúry v lehote splatnosti, uvedenej v bode 5.9 tejto Zmluvy, Zhotoviteľovi vzniká nárok na úrok z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.

8.3 Každá Zmluvná strana je povinná bezodkladne informovať druhú Zmluvnú stranu o okolnostiach, resp. prekážkach, ktoré jej môžu brániť riadne plniť predmet Zmluvy.

8.4 Každá Zmluvná strana je tiež povinná informovať druhú Zmluvnú stranu s dostatočným predstihom o technických a iných problémoch, ktoré bránia realizovať predmet Zmluvy v plánovanom termíne.

8.5 Ak Zhotoviteľ neposkytne Objednávateľovi výkonovú záruku podľa bodu 5.2, považuje sa to za podstatné porušenie Zmluvy.

Článok IX.

Technický dozor a stavebný denník

9.1 Objednávateľ poveril na Djele vykonávaním funkcie technického dozoru Objednávateľa:

9.2 Technický dozor Objednávateľa bude osobne a systematicky sledovať postup prác, ich kvalitu a vykonávať zápisy v stavebnom denníku. Zhotoviteľ je povinný mu toto denne umožniť. Tým Objednávateľ nepreberá v zmysle zákona č. 50/1976 Zb. Stavebný zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“) zodpovednosť za riadne prevedenie Diela, ktoré prináleží Zhotoviteľovi.

9.3 Zhotoviteľ poveril vykonávaním funkcie hlavného stavbyvedúceho zodpovedného za prevedenie Diela v súlade so znením tejto Zmluvy:

9.4 Stavbyvedúci alebo jeho zástupca ako zodpovedná osoba Zhotoviteľa musí byť na stavbe, resp. mieste výkonu Diela neustále prítomný. Zhotoviteľ musí mať na stavenisku neustále zodpovednú osobu, ktorá zodpovedá za kontrolu práce, je povinná informovať Objednávateľa, resp. jeho zástupcov o všetkých zmenách, nezrovnalostiach, odchýlkach, pokiaľ k nim prišlo, v priebehu vykonávania prác.

9.5 Zhotoviteľ je povinný viesť denné záznamy o priebehu stavebných a iných prác riadne po celú dobu plnenia záväzkov v stavebnom denníku tak, ako to ukladá Stavebný zákon, vyhláška Ministerstva životného prostredia číslo 453/2000 Z. z. a pokyny stavebného dozoru predložené stavebným dozorom pri preberaní staveniska, a to výhradne v slovenskom jazyku. Stavebný dozor Objednávateľa je povinný sledovať obsah denníka a k zápisom pripájať svoje stanovisko do troch pracovných dní odo dňa zápisu, ak to vyžaduje povaha záznamu v stavebnom denníku. V prípade, že Zhotoviteľ považuje riešenie takejto veci za bezodkladné, je povinný túto skutočnosť v zázname uviesť a bezodkladne o tejto skutočnosti informovať stavebný dozor, resp. poverenú osobu Objednávateľa.

9.6 Zhotoviteľ prostredníctvom stavbyvedúceho, prípadne ním písomne poverenej osoby, bude do stavebného denníka zapisovať všetky údaje, ktoré sú dôležité pre riadne vykonanie Diela, a ktoré majú vplyv na plnenie záväzku zo Zmluvy, najmä údaje o stave staveniska a pracoviska, počasía,

rozsahu a spôsobe vykonaných prác, nasadenia pracovníkov, strojoch v prípade ich napojenia na energetickú sieť stavby, popr. Objednávateľa, údaje o začatí a ukončení práce či udalostí a prekážok, vzťahujúce sa k stavbe Diela.

Článok X. Odovzdanie a prevzatie Diela

- 10.1 Celé Dielo sa považuje za skončené po ukončení všetkých prác v zmysle Zmluvy, t. j. po riadnom ukončení všetkých častí Diela, pokiaľ sú tieto práce ukončené riadne v dohodnutom rozsahu a dodaní projektu skutočného vyhotovenia Diela Objednávateľovi.
- 10.2 Objednávateľ prevezme Dielo v súlade s touto Zmluvou podľa časového harmonogramu od Zhotoviteľa písomným protokolom o odovzdaní a prevzatí Diela, ktorého návrh pripraví Zhotoviteľ. Protokol bude podpísaný písomne poverenými zástupcami Zmluvných strán a technickým dozorom. Písomné poverenia budú prílohou protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.
 - 10.2.1 Objednávateľ prevezme Dielo len v prípade, že bude zhotovené podľa odovzdaných podkladov, projektovej dokumentácie, záväzných noriem a predpisov a tejto Zmluvy a jej príloh tak, aby riadne slúžilo k určenému účelu.
 - 10.2.2 Pripravenosť Diela, na odovzdanie a prevzatie Zhotoviteľ Objednávateľovi oznámi písomne. K oznámeniu Zhotoviteľ pripojí súpis dokumentácie podľa bodu 10.3.3 tohto článku Zmluvy.
 - 10.2.3 Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky doklady osvedčujúce kvalitu a kompletnosť Diela najmä:
 - a) Príslušnú kópiu časti Stavebného denníka,
 - b) Správy o vykonaní odborných prehliadok, atestov a odborných skúšok – bez závad,
 - c) Výsledky meraní a skúšok platné ku dňu odovzdania Diela, pasпорty, revízne knihy alebo iné dokumenty vyhradených technických zariadení,
 - d) Doklady o preukázaní zhody výrobkov s technickými špecifikáciami, resp. certifikáty,
 - e) Osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov a výrobkov,
 - f) Zápisnice o preverení konštrukcií, ktoré boli v priebehu prác zakryté alebo sa stali neprístupnými,
 - g) Doklad o spôsobe likvidácie odpadov,
 - h) Dokumentácia skutočného vyhotovenia Diela nasledovne tlačene vyhotovenie a jedenkrát v CD/DVD formáte,
 - i) Fotodokumentácia realizácie stavby Diela
 - j) Skúšobný plán v rozsahu stanovenom zákonom č. 254/1998 Z.z. o verejných prácach.
 - 10.2.4 Ak Zhotoviteľ nebude mať doklady uvedené v bode 10.2.3, okrem dokladov uvedených v písm. a) , pripravené na odovzdanie a prevzatie, nepovažuje sa Dielo za riadne pripravené k prevzatíu. V danom prípade môže Objednávateľ odoprieť prevzatie Diela.
 - 10.2.5 Ak pri odovzdaní a prevzatí Diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa Dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté Dielo neprevziať.
- 10.3 Za deň odovzdania alebo deň ukončenia úspešného preberania Diela sa rozumie deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela.

- 10.4 Zodpovednosť Zhotoviteľa za eventuálne vady Diela, podliehajúce záruke (článok XI.) nie je odovzdaním Diela dotknutá.
- 10.5 V dohodnutej lehote sa zástupca Objednávateľa zúčastní prehliadky dokončovaného Diela, pri nej bude posúdená jeho kvalita a úplnosť vykonaných prác a vytipované prípadné vady a nedorobky, ktoré je nutné odstrániť do doby odovzdania Diela, protokolárnou formou. K takejto prehliadke vyzve Zhotoviteľ Objednávateľa aspoň päť dní vopred pred termínom konania prehliadky.
- 10.6 Odovzdanie Diela sa uskutočňuje v mieste jeho zhotovenia.
- 10.7 Kompletné Dielo ako celok sa považuje za odovzdané dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela. Pri tomto preberaní bude odovzdaný aj:
- a) Kompletný stavebný denník;
 - b) Iné doklady v kompletnej verzii, pokiaľ boli pri čiastkových preberaniach odovzdané nekompletne, alebo je možné ich odovzdať až pri kompletnom odovzdaní Diela
 - c) Právoplatné kolaudačné rozhodnutie
 - d) Projekt skutočného vyhotovenia Diela.

Článok XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA ZA KVALITU

- 11.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že plnenia predmetu Zmluvy budú poskytnuté v súlade s ustanovením článku III. a budú mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 11.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet Zmluvy (Dielo), uvedený v článku III. tejto Zmluvy v súlade s projektovou dokumentáciou a Slovenskými technickými normami alebo európskymi normami, vzťahujúcimi sa na predmet plnenia a na Dielo poskytuje záruku päť rokov, s výnimkou prác a materiálov, na ktoré bola subdodávateľmi poskytnutá dlhšia záručná doba; v týchto prípadoch platí takáto dlhšia záručná doba.
- 11.3 Plnenie má vady ak:
- a) nie je dodané v dohodnutej kvalite,
 - b) vykazuje nedostatky, t.j. nie je plnené v celom dohodnutom rozsahu.
- 11.3 Pre nároky zo zodpovednosti za vady platia primerane ustanovenia § 422 a nasledujúce Obchodného zákonníka.

Objednávateľ je povinný prípadnú reklamáciu Diela písomne uplatniť bezodkladne po jej zistení, maximálne do pätnástich pracovných dní, Zhotoviteľ je povinný začať odstraňovať vadu do 12 hodín od jej oznámenia a odstrániť ju najneskôr do 72 hodín od nástupu na opravu, ak sa s Objednávateľom nedohodne inak podľa tohto bodu alebo bodu 11.6 tejto Zmluvy. Za nástup na záručnú opravu diela sa považuje príchod kompetentných pracovníkov zhotoviteľa na miesto závady/poruchy, ktorí budú vybavení potrebnými zariadeniami a náhradnými dielmi na jej odstránenie.

V prípade závažnej reklamácie ktorej riešenie si vyžaduje viac času Zmluvné strany spíšu do troch pracovných dní zápis, ktorý určí podmienky riešenia reklamácie a ktorý obe strany na znak súhlasu podpíšu. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia, ktorú Objednávateľ zašle Zhotoviteľovi faxom alebo e-mailom a zároveň doplní do 3 pracovných dní doporučenou listovou zásielkou, pričom za deň nahlásenia problému – reklamácie faxom alebo

e-mailom pre počítanie a dodržanie lehôt sa považuje deň odoslania faxu alebo e-mailu Objednávateľom Zhotoviteľovi.

- 11.4 Zhotoviteľ je povinný vyjadriť sa k oznámeniu Objednávateľa o vadách predmetu Zmluvy bez zbytočného odkladu. Za tým účelom sa Zhotoviteľ zaväzuje vykonať obhliadku reklamovanej vady v lehote podľa bodu 11.4 a o vykonanej obhliadke spísať písomný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, v ktorom dohodnú aj termín ukončenia odstraňovania reklamovaných väd, pokiaľ bude dlhší ako 5 dní. Zhotoviteľ sa zaväzuje počas záručnej doby bezplatne odstrániť vady predmetu Zmluvy oznámené mu Objednávateľom, a to v termíne stanovenom v protokole z obhliadky reklamovanej vady. Za tým účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi vstup do priestorov Objednávateľa.
- 11.5 Záručná doba začína plynúť dňom nasledujúcim po dni po dni odovzdania kompletného Diela bez väd, t. j. dňom podpisu preberacieho protokolu poslednej časti Diela, resp. dňom podpisu posledného protokolu o odstránení väd a nedostatkov, ktoré boli zistené pri preberaní Diela, resp. jeho častí. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva Objednávateľa na odstránenie väd doručením reklamácie.
- 11.6 Vady diela, uvedené v odovzdávacom a preberacom protokole, strany nepovažujú za konečnú možnosť reklamácie zjavných väd zo strany Objednávateľa a odovzdanie diela sa nepovažuje za prehliadku diela Objednávateľom v zmysle ustanovenia § 562 Obchodného zákonníka.
- 11.7 Ak Zhotoviteľ neodstráni vady a nedorobky v dohodnutej lehote, Objednávateľ má právo ich odstrániť na náklady Zhotoviteľa.
- 11.8 Materiály, stavebné diely a výrobky, ktoré nezodpovedajú Zmluve a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými.
- 11.9 Objednávateľ je povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady diela, zistené počas záručnej doby, odstraňovať.
- 11.10 Na výzvu Objednávateľa je Zhotoviteľ povinný počas doby trvania záručnej doby odstrániť všetky vady a nedostatky Diela, vzájomne odsúhlasené, na svoju zodpovednosť a náklady, bez ohľadu či už vznikli chybou konštrukcie, prevedením dopravy, montážou alebo použitím nevhodného materiálu, alebo z iného dôvodu, za ktorý Zhotoviteľ zodpovedá.
- 11.11 Zhotoviteľ preberá záväzok odstránenia všetkých vzájomne odsúhlasených väd v záručnej dobe a súčasne sa zaväzuje, že v priebehu vykonávania rôznych prác, súvisiacich s touto Zmluvou, bude realizovať opatrenia zamedzujúce vzniku nekvalitne prevedených prác, alebo poškodení už zrealizovaných prác a to počínajúc kontrolou dodávaných materiálov a výrobkov a ich atestov, kontrolou dodržiavania technologických postupov, vrátane prác a činností svojich prípadných subdodávateľov.
- 11.12 Záručná lehota na reklamovanú časť Diela sa predlžuje o dobu od dňa uplatnenia oprávnenej reklamácie do dňa podpisania protokolu o odstránení vady oboma Zmluvnými stranami.
- 11.13 Pre zabezpečenie riadnej obsluhy a údržby je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi pokyny k užívaniu a údržbe zhotoveného Diela a jeho jednotlivých častí. Pokiaľ takéto pokyny nebudú Objednávateľovi odovzdané, nemôže Zhotoviteľ pri reklamáciách odmietnuť vadu s tým, že vada vznikla nedostatočnou alebo vadnou údržbou alebo obsluhou.

Článok XII.
ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

- 12.1 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody, ktoré vzniknú Objednávateľovi v dôsledku porušenia jeho povinností, vyplývajúcich z tejto Zmluvy alebo zo všeobecne-záväzných právnych predpisov, neobmedzene do výšky vzniknutej škody.
- 12.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že odškodní Objednávateľa v súvislosti s akoukoľvek škodou, ktorá bola Objednávateľovi spôsobená v dôsledku konania alebo opomenutia Zhotoviteľa, vrátane náhrady akýchkoľvek pokút alebo iných sankcií, ktoré boli v dôsledku konania/ opomenutia Zhotoviteľa Objednávateľovi vyrubené.
- 12.3 V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto Zmluvy ktorejkoľvek Zmluvnej strane, má druhá strana nárok na úhradu vzniknutej škody.

Článok XIII.
ZABEZPEČENIE ZÁVÄZKOV

- 13.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa je Objednávateľ oprávnený uplatniť si nižšie uvedené zmluvné pokuty u Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný tieto pokuty Objednávateľovi uhradiť:
 - 0.01 Za nedodržanie termínu dokončenia Diela, resp. jeho časti zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 0.02 Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov v termíne uvedenom v odovzdávacom a preberacom protokole, alebo v dohodách o odstránení reklamovaných väd v záručnej dobe sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1000,00 € za každý deň omeškania Zhotoviteľa až do doby ich skutočného odstránenia.
 - 0.03 Za nezriadenie výkonovej zábezpeky v lehote podľa tejto zmluvy alebo určenej Objednávateľom vo výške 2000,00 € za každý deň omeškania zhotoviteľa až do doby splnenia povinnosti.
 - 0.04 Za nezačatie realizácie stavebných prác alebo opráv (vrátane záručných) v termíne podľa harmonogramu prác zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z celkovej Ceny za Dielo za každý začatý kalendárny deň omeškania.
 - 0.05 V prípade zistenia požitia alkoholu, resp. iných omamných látok alebo prácou pod ich vplyvom, v prípade zistenia porušenia zákazu fajčiť v Objektoch Objednávateľa, podľa bodu 8.2 písmeno f) a g) tejto Zmluvy, u pracovníkov Zhotoviteľa alebo subdodávateľa, zmluvnú pokutu vo výške 500,00 € za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie. Týmto nezaniká nárok Objednávateľa na odstúpenie od Zmluvy.
 - 0.06 V prípade porušenia povinnosti Zhotoviteľa podľa bodu 8.2. písm. v) pokutu vo výške 500,00 € za každé jedno porušenie povinnosti Zhotoviteľa za každého pracovníka, ktorý nie je zamestnancom Zhotoviteľa a to za každý deň, t.j. pokuta 500,00 €/1 pracovník/1 deň.
 - 0.07 V prípade porušenia inej povinnosti podľa tejto Zmluvy, za ktorú nie je určená individuálna sadzba zmluvnej pokuty, zmluvnú pokutu vo výške 300,00€ za každé jednotlivé porušenie, a to aj opakovane.
 - 0.08 V prípade porušenia povinnosti podľa zákona č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákona č. 82/2005 Z. z.“) zmluvnú pokutu v sume sankcie udelenej objednávatelovi podľa zákona č. 82/2005 Z. z. v súvislosti s vykonávaním diela Zhotoviteľom a/alebo porušením povinnosti Zhotoviteľa podľa uvedeného zákona,

najmenej však v sume 5.000,00 EUR za každého pracovníka za každé jednotlivé porušenie.

0.0.9 V prípade porušenia povinností Zhotoviteľa týkajúcej sa zmeny subdodávateľov alebo bodu 8.2. písm. b), c) a d) sa toto porušenie považuje za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ má právo:

- odstúpiť od Zmluvy
- má nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z hodnoty diela za každé porušenie povinností uvedených v tomto bode (a to aj opakovane).

13.1.9 Jednotlivé zmluvné pokuty uvedené v tomto článku Zmluvy alebo v iných ustanoveniach tejto Zmluvy sú splatné do 15 dní odo dňa doručenia písomného uplatnenia si zmluvnej pokuty Objednávateľom, pokiaľ jednotlivé ustanovenia Zmluvy neustanovujú inak.

13.1.10 Odstúpenie od Zmluvy neznamena zánik nároku na zmluvnú pokutu alebo na náhradu škody.

13.1.11 Zaplatením zmluvnej pokuty nezakazuje nárok Objednávateľa na náhradu škody v zmysle ust. § 373 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov alebo prípadné odstúpenie od Zmluvy.

Článok XIV.

ĎALŠIE ZMLUVNÉ DOJEDNANIA

14.1 Všetky oficiálne oznámenia medzi Zmluvnými stranami na základe tejto Zmluvy, budú uvedené v liste, podpísanom oprávneným zástupcom Zmluvnej strany, ktorá oznámenie odosiela, alebo faxom (e-mailom), ktorý bude bezprostredne potvrdený zaslaním listu. Všetky oznámenia budú zasielané doporučeným listom s doručenkou, resp. doručené iným preukazným spôsobom, na adresy uvedené v záhlaví tejto Zmluvy a na nižšie uvedené zodpovedné osoby:

za Zhotoviteľa:

a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:

titul, meno a priezvisko, funkcia:

Tel:

Fax:

Email:

za Objednávateľa:

a) pre riešenie zmluvných a obchodných záležitostí:

titul, meno a priezvisko, funkcia :

Tel:

Email:

14.2 Zmluvné strany sa dohodli, že všetky skutočnosti, ktoré sa v súvislosti s plnením tejto Zmluvy navzájom o druhej Zmluvnej strane dozvedia sa považujú za obchodné tajomstvo podľa § 17 Obchodného zákonníka.

14.3 Všetky spory, ktoré vzniknú z tejto Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie sa Zmluvné strany zaväzujú prednostne riešiť vzájomnými zmierovacími rokovacími a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením

záväzkov podľa Zmluvy alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky spory vzniknuté zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, budú riešené na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky.

- 14.4 Za okolností vylučujúce zodpovednosť Zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevyklučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov.
- 14.5 Akékoľvek zmeny alebo doplnenia tejto Zmluvy možno uskutočniť len písomne vo forme dodatku(ov) k Zmluve, podpísanými oprávnenými zástupcami Zmluvných strán, inak je zmena či doplnenie Zmluvy neplatné.
- 14.6 Táto Zmluva podlieha podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov povinnému zverejneniu. Zhotoviteľ berie na vedomie povinnosť Objednávateľa na zverejnenie tejto Zmluvy ako aj jednotlivých faktúr vyplývajúcich z tejto Zmluvy a svojim podpisom dáva súhlas na zverejnenie tejto Zmluvy vrátane prílohy v plnom rozsahu.

Článok XV.

TRVANIE ZMLUVY A UKONČENIE ZMLUVNÉHO VZŤAHU

- 15.1 Riadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy nastane splnením záväzkov Zmluvných strán.
- 15.2 Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu vyplývajúceho zo Zmluvy nastáva dohodou Zmluvných strán v písomnej forme alebo odstúpením od Zmluvy. V prípade akéhokoľvek spôsobu skončenia zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom, Objednávateľ vysporiada pohľadávky Zhotoviteľa podľa bodu 15.8 tohto článku Zmluvy.
- 15.3 Od Zmluvy môže ktorákoľvek zo Zmluvných strán odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy a z dôvodov stanovených všeobecne-záväznými právnymi predpismi alebo výslovné uvedeními v tejto Zmluve.
- 15.4 Na účely Zmluvy sa za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje najmä:
- preukázané porušenie právnych predpisov SR a ES v rámci realizácie predmetu Zmluvy súvisiacich s činnosťou Zmluvných strán,;
 - opakované porušenie záväzkov Zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy;
 - zastavenie realizácie predmetu Zmluvy z dôvodov na strane Zhotoviteľa, pričom toto zastavenie realizácie predmetu Zmluvy nie je z dôvodov na strane Objednávateľa;
 - vyhlásenie konkurzu alebo reštrukturalizácie na majetok Zhotoviteľa alebo Objednávateľa, resp. zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku, alebo vstup Zhotoviteľa do likvidácie;
 - opakované dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti od Zhotoviteľa s vadami (vady v množstve, v akosti, vo vyhotovení, v dodaní iného tovaru ako určuje Zmluva, vady v dokladoch potrebných k užívaniu) a s právnymi vadami,

- f) dodanie predmetu Zmluvy alebo jeho časti Zhotoviteľom v omeškaní voči časovému harmonogramu podľa Prílohy č. 5 k tejto Zmluve o viac ako 7 dní,
 - g) neposkytnutie výkonovej záruky podľa bodu 5.2 tejto Zmluvy,
 - h) porušenie hygienicko – epidemiologických alebo bezpečnostných predpisov platných v priestoroch Objednávateľa,
 - i) porušenie bodu 8.2. b), c) alebo d) Zmluvy,
 - j) iné podstatné porušenie podľa textu Zmluvy
- 15.5 V prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tomto porušení dozvedela. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nespĺní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá jej na to bola poskytnutá. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy je Zmluvná strana oprávnená postupovať ako pri nepodstatnom porušení Zmluvy. V tomto prípade sa takéto porušenie Zmluvy bude považovať za nepodstatné porušenie Zmluvy.
- 15.6 Odstúpenie od Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
- 15.7 Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo Zmluvy okrem nárokov na náhradu škody, nárokov zmluvné, resp. zákonné sankcie, ktoré sa týkajú konania, resp. opomenutia Zmluvnej strany pred účinnosťou odstúpenia od Zmluvy, resp. po účinnosti pokiaľ ide o povinnosti súvisiace s odvozom odpadov, resp. čistením priestorov Objednávateľa a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli do odstúpenia zrealizované.
- 15.8 Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od Zmluvy:
- a) časť dodaného a zhotoveného predmetu Zmluvy a uhradená Objednávateľom zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) Objednávateľ je ďalej povinný uhradiť Zhotoviteľovi cenu tých častí predmetu Zmluvy, ktoré boli riadne dodané, zhotovené, resp. poskytnuté a prebraté Objednávateľom do dňa nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy,
 - c) Zhotoviteľ vystaví vyúčtovaciu faktúru do 21 dní od nadobudnutia účinnosti odstúpenia od Zmluvy. Pre splatnosť faktúry sa primerane uplatnia ustanovenia Čl. V. tejto Zmluvy.

Článok XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 16.1 Na vzťahy medzi Zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto Zmluvy, ale ňou výslovne neupravené sa primerane vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a súvisiacich všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a ES.
- 16.2 Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvoria Prílohy č.1 až č.6
- 16.2.1 príloha č. 1: projektová dokumentácia
 - 16.2.2 príloha č. 2: kladačský plán
 - 16.2.3 príloha č. 3: špecifikácia hydroizolačného systému vrátane
 - 16.2.4 príloha č. 4: ocenený výkaz výmer
 - 16.2.5 príloha č. 5: harmonogram
 - 16.2.6 príloha č. 6: zoznam subdodávateľov

- 16.3 Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.
- 16.4 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky voči Objednávateľovi podľa § 524 Občianskeho zákonníka plynúce z tejto zmluvy alebo súvisiace s touto zmluvou na tretí subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Právny úkon, na základe ktorého Zhotoviteľ postúpi svoje pohľadávky bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa na tretiu osobu, je neplatný. Akýkoľvek súhlas Objednávateľa s postúpením pohľadávok je platný iba v prípade, ak naň bol udelený predchádzajúci súhlas Ministerstva zdravotníctva SR.
- 16.5 V prípade, ak niektoré ustanovenie tejto Zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo neúčinným, nedotýka sa to ostatných ustanovení tejto Zmluvy, ktoré zostávajú platné a účinné. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú dodatkom k tejto Zmluve nahradiť neplatné alebo neúčinné ustanovenie ustanovením platným alebo účinným znením, ktoré čo najlepšie zodpovedá pôvodne zamýšľanému účelu ustanovenia neplatného alebo neúčinného. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.
- 16.6 Zásielka (písomnosť) sa na účely tejto Zmluvy považuje za doručенú aj vtedy ak sa ju nepodarí doručiť prostredníctvom poštového podniku na adresu zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy a to piatym dňom od odoslania nedoručenej zásielky druhej zmluvnej strane. Zásielka (písomnosť) sa na účely tejto Zmluvy považuje za doručенú aj momentom odmietnutia jej prevzatia zmluvnou stranou, ktorej bola určená.
- 16.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tejto Zmluvy riadne a dôsledne prečítali, porozumeli jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tejto Zmluvy a na znak slobodného a vážneho súhlasu ju podpísali.
- 16.6 Zmluva nadobúda platnosť jej podpisom zástupcami Zmluvných strán a účinnosť deň nasledujúci po jej zverejnení v Centrálnom registri zmlúv.

V Bratislave, dňa 13.06.2019

V Banskej Štiavnici, dňa 13.06.2019

Za Objednávateľa:

.....
doc. MUDr. Ladislav
generálny riaditeľ

NÁRODNÝ ÚSTAV DETSKÝCH CHOROBY
Limbova 1, 833 46 Bratislava
Slovenská republika

.....
i, CSc., MPH
i

Za Zhotoviteľa:

.....
COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

.....
BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kýľovská 29
015 01 Banská Štiavnica

Ing. Ján Šimčík
PROKURISTA

Ing. Pavol Petřík
ekonomický riaditeľ NUDCH

Príloha č. 1: projektová dokumentácia

Príloha č. 2: kladačský plán

Príloha č. 3: špecifikácia hydroizolačného systému



Priloha č. 4: ocenený výkaz výmer

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: A2018-02
Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum:

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:
COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

IČO: 31631134
IČO DPH: SK2020478229

Projektant:
Aprox Invest s.r.o.

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:
Ing. Vavrincová

IČO:
IČO DPH:

Poznámka:

| | | | | |
|------------------------------------|--------|----------|--------------|---------------------|
| Náklady z rozpočtov | | | | 1 233 960,90 |
| Ostatné náklady zo súhrnného listu | | | | 0,00 |
| Cena bez DPH | | | | 1 233 960,90 |
| DPH základná | 20,00% | z | 0,00 | 0,00 |
| znižená | 20,00% | z | 1 233 960,91 | 246 792,18 |
| Cena s DPH | | v | EUR | 1 480 753,08 |

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum

Pečiatka


COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: A2018-02

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Miesto:

Dátum: 11.2018

Objednávateľ:

Projektant: Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 B; Spracovateľ: Ing. Vavrincová

| Kód | Objekt | Cena bez DPH [EUR] | Cena s DPH [EUR] |
|--|---|---------------------|---------------------|
| 1) | Náklady z rozpočtov | 1 233 960,90 | 1 480 753,08 |
| 01 | SO-100_blok B | 265 968,59 | 319 162,31 |
| 02 | SO-101_blok C | 215 206,73 | 258 248,08 |
| 03 | SO-102_blok D | 189 604,48 | 227 525,38 |
| 04 | SO-103_blok D-E | 33 920,02 | 40 704,02 |
| 05 | SO-104_blok E | 338 371,07 | 406 045,28 |
| 06 | SO-105_blok F | 190 890,01 | 229 068,01 |
| 2) | Ostatné náklady zo súhrnného listu | 0,00 | 0,00 |
| | Ostatné náklady | 0,00 | 0,00 |
| | Vyplň vlastné | 0,00 | 0,00 |
| | Vyplň vlastné | 0,00 | 0,00 |
| | Vyplň vlastné | 0,00 | 0,00 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 1 233 960,90 | 1 480 753,08 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 01 - SO-100_blok B

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavřincová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO: 31631134

IČO DPH: SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

| | | | | |
|---------------------|--------|----------|------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | 231 582,25 |
| Ostatné náklady | | | | 34 386,34 |
| Cena bez DPH | | | | 265 968,59 |
| DPH základná | 20,00% | z | 0,00 | 0,00 |
| znižená | 20,00% | z | 265 968,59 | 53 193,72 |
| Cena s DPH | | v | EUR | 319 162,31 |

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zl


COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

Dá

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 01 - SO-100_blok B

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| Kód - Popis | Cena celkom [EUR] | |
|---|-------------------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | 231 582,25 | |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 15 595,38 | |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | 6 230,69 | |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 9 057,61 | |
| 99 - Presun hmôt HSV | 307,08 | |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 195 896,87 | |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | 9 480,31 | |
| 712 - Izolácie striech | 83 545,00 | |
| 713 - Izolácie tepelné | 82 144,19 | |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | 273,77 | |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | 19 300,43 | |
| 784 - Dokončovacie práce - malby | 1 153,18 | |
| M - Práce a dodávky M | 17 750,00 | |
| 21-M - Elektromontáže | 10 850,00 | |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | 6 900,00 | |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | 2 340,00 | |
| VRN02 - Prieskumné práce | 900,00 | |
| VRN04 - Projektové práce | 600,00 | |
| VRN12 - Monitoring | 840,00 | |
| 2) Ostatné náklady | 34 386,34 | |
| GZS | 2,50% | 5 731,06 |
| Projekt skutk. stavu | | 0,00 |
| St'azžené podmienky | 2,50% | 5 731,06 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 22 924,23 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 265 968,59 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 01 - SO-100_blok B

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 1

Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

231 582,254

HSV - Práce a dodávky HSV

15 595,380

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

6 230,687

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|---------|---------|-----------|
| 1 | K | 611461111 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástreč (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie | m2 | 554,412 | 4,258 | 2 360,686 |
| | | | | | B1 | | 554,412 |
| 2 | K | 611461113 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer | m2 | 554,412 | 1,600 | 887,059 |
| | | | | | B1 | | 554,412 |
| 3 | K | 611461136 | Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápenocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. 8 mm | m2 | 554,412 | 5,200 | 2 882,942 |
| | | | | | B1 | | 554,412 |
| 4 | K | 64299p | Výšková úprava dverného prahu (+10 až 15cm), dverného krídla (-10až15cm), repasia dverí, zárubne, náter | ks | 1,000 | 100,000 | 100,000 |
| | | | | | 1 | | 1,000 |

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9 057,612

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------------------------|--------|-----------|
| 5 | K | 978011191 | Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápenocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t | m2 | 554,412 | 1,500 | 831,618 |
| | | | | | B1 | | 554,412 |
| 6 | K | 978059611 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších do 2 m2, -0,08900t | m2 | 59,269 | 5,000 | 296,345 |
| | | | | | 0,3*(31,5+0,25*2+13,99)*2 | "B10" | 27,594 |
| | | | | | 0,3*(32,14) | "B10" | 9,642 |
| | | | | | 0,5*(5,785*2+32,14+0,178*2) | "B9" | 22,033 |
| | | | | | Medzisúčet | | 59,269 |
| | | | | | Súčet | | 59,269 |
| 7 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 66,131 | 9,200 | 608,405 |
| 8 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 264,524 | 5,500 | 1 454,882 |
| 9 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 66,131 | 11,700 | 773,733 |
| 10 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 1 587,144 | 0,255 | 404,722 |
| 11 | K | 979082111 | Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 66,131 | 8,200 | 542,274 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 12 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 529,048 | 0,990 | 523,758 |
| 13 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 38,843 | 25,000 | 971,075 |
| 14 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 33,135 | 80,000 | 2 650,800 |

99 - Presun hmôt HSV

307,081

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|---------|
| 15 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 10,589 | 29,000 | 307,081 |
|----|---|-----------|---|---|--------|--------|---------|

PSV - Práce a dodávky PSV

195 896,874

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

9 480,305

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 16 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm | m2 | 1 268,615 | 7,000 | 8 880,305 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|

folvodB

1 268,615

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

0,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|
| 17 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 300,000 | 2,000 | 600,000 |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|

712 - Izolácie striech

83 545,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 18 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvej, -0,01400t | m2 | 1 364,367 | 0,756 | 1 031,461 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|

31,49*13,99+(3,99+0,2)*13,525+(4,07+0,2)*13,395 "B1

554,412

B1

Medzisúčet B1

554,412

5,825*42,645+5,865*(9,06+12,96+12,41+8,715)

501,453

1,155*13,525+1,09*13,395

30,222

6,7*5,785+18,86*5,6+6,595*5,785

182,528

Medzisúčet "B2

714,203

0,25*2*(31,49+12,395) "B1

21,943

0,25*(13,95+13,525) "B1

6,869

0,25*2*(43,17+(5,825+13,395+5,865)+13,99+13,525)

47,885

0,25*2*(32,14+5,785+0,185)

19,055

Medzisúčet zvislé vytiahnutie B1,B2

95,752

živkrytina

Súčet

1 364,367

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|
| 19 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 364,367 | 0,285 | 388,845 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|

živkrytina

1 364,367

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 20 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 268,615 | 0,156 | 197,904 |
| | | | folvodB | | 1 268,615 | | |
| 21 | K | 712370030 | Zhotovenie poviakovej krytiny stropníc plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením | m2 | 1 268,615 | 11,254 | 14 276,993 |
| | | | 31,49*13,99+(3,99+0,2)*13,525+(4,07+0,2)*13,395 "B1 | | 554,412 | | |
| | | | Medzisúčtet N1 | | 554,412 | | |
| | | | 5,825*42,645+5,865*(9,06+12,96+12,41+8,715) | | 501,453 | | |
| | | | 1,155*13,525+1,09*13,395 | | 30,222 | | |
| | | | 6,7*5,785+18,86*5,6+6,595*5,785 | | 182,528 | | |
| | | | Medzisúčtet "N2 | | 714,203 | | |
| | | | folvodB Súčet | | 1 268,615 | | |
| 22 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 3 983,451 | 0,982 | 3 911,749 |
| | | | folvodB*3,14 | | 3 983,451 | | |
| 23 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr.1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 458,907 | 13,560 | 19 782,779 |
| | | | folvodB*1,15 | | 1 458,907 | | |
| 24 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l)) | l | 122,700 | 9,800 | 1 202,460 |
| 25 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 37,400 | 13,450 | 503,030 |
| 26 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 41,000 | 7,200 | 295,200 |
| 27 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 8,000 | 5,200 | 41,600 |
| 28 | K | 712873240 | Zhotovenie poviakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 240,936 | 9,958 | 2 399,241 |
| | | | (0,33+0,29)*31,49+2*0,465*(13,99+0,3*2) | | 33,093 | | |
| | | | folatikavod Medzisúčtet atika vod | | 33,093 | | |
| | | | "0,21*2*(31,49+13,99) | | | | |
| | | | "0,3*(13,395+13,525) | | | | |
| | | | "0,3*2*(43,17+5,825+13,395+5,865) | | | | |
| | | | "0,3*2*(0,29+13,99+0,33+32,44+4,07+3,99) | | | | |
| | | | "0,3*2*(32,14+5,785+0,185) | | | | |
| | | | atXPS50zvis+atXPS20 | | 207,843 | | |
| | | | folatikazvis Medzisúčtet "zvislo | | 207,843 | | |
| | | | f Súčet | | 240,936 | | |
| 29 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 980,610 | 0,982 | 962,959 |
| | | | f | | 240,936 | | |
| 30 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr.1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 279,486 | 13,560 | 3 789,830 |
| | | | f | | 240,936 | | |
| 31 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 14,000 | 19,560 | 273,840 |
| | | | 6+3+3+2 "N7 | | 14,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 32 | M | 2866300049 | Strešný vtok HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 14,000 | 78,000 | 1 092,000 |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 70,000 | 0,982 | 68,740 |
| 34 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 441,725 | 9,200 | 4 063,870 |
| | | | 2*(31,49+13,99) | | 90,960 | | |
| | | | 13,395+14,57 | | 27,965 | | |
| | | | 2*(13,525+4,01+32,405+5,095) | | 110,070 | | |
| | | | 2*(43,17+5,825+13,395+5,865) | | 136,510 | | |
| | | | 2*(32,14+5,785+0,185) | | 76,220 | | |
| | | ku | Súčet | | 441,725 | | |
| 35 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 3 533,800 | 0,982 | 3 470,192 |
| | | ku | | | 441,725 | | |
| 36 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 96,825 | 9,500 | 919,838 |
| | | | 2*(31,49+13,99) atika | | 90,960 | | |
| | | | 5,865 | | 5,865 | | |
| | | nu | Súčet | | 96,825 | | |
| 37 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 774,600 | 0,982 | 760,657 |
| | | nu | | | 96,825 | | |
| 38 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 294,095 | 9,200 | 2 705,674 |
| | | | parapetN15 | | 44,740 | | |
| | | | 2*(4,07+32,405+3,99) | | 80,930 | | |
| | | | 2*(43,17) | | 86,340 | | |
| | | | 5,865 | | 5,865 | | |
| | | | 2*(32,14+5,785+0,185) | | 76,220 | | |
| | | kp | Súčet | | 294,095 | | |
| 39 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 2 352,760 | 0,982 | 2 310,410 |
| 40 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 99,895 | 16,800 | 1 678,236 |
| | | | 2*(32,405+13,99+0,29+0,33) | | 94,030 | | |
| | | | 5,865 | | 5,865 | | |
| | | | Súčet | | 99,895 | | |
| 41 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 799,160 | 0,982 | 784,775 |
| 42 | K | 712973890 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm | m | 44,625 | 15,950 | 711,769 |
| | | | 4,01+13,995+4,07 | | 22,075 | | |
| | | | 14,57+2*3,99 | | 22,550 | | |
| | | ol | Súčet | | 44,625 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------------------------------|-----|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 43 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 357,000 | 0,982 | 350,574 |
| | | | ol | | 44,625 | | |
| 44 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 4 392,469 | 0,620 | 2 723,331 |
| | | | folvodB*3 | | 3 805,845 | | |
| | | | atXP520*2 | | 100,840 | | |
| | | | atXP550vod*2 | | 170,938 | | |
| | | | atXP550zvis*2 | | 314,846 | | |
| | | geotext | Súčet | | 4 392,469 | | |
| 45 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300 | m2 | 5 051,339 | 0,955 | 4 824,029 |
| | | | geotext | | 4 392,469 | | |
| 46 | K | 712991010 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 200 - 250 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 89,365 | 9,600 | 857,904 |
| | | | parapetN15 | | 44,740 | | |
| | | | (4,07+13,995+4,01)+(3,99*2+14,57) "okapy N1" | | 44,625 | | |
| | | OSB250 | Súčet | | 89,365 | | |
| 47 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 714,920 | 0,982 | 702,051 |
| 48 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 5,970 | 9,200 | 54,924 |
| | | | osb250*0,25*1,02 | | 22,788 | | |
| 49 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 68,845 | 9,700 | 667,797 |
| | | | 31,49*2 | | 62,980 | | |
| | | | 5,865 | | 5,865 | | |
| | | | Súčet | | 68,845 | | |
| 50 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 550,760 | 0,982 | 540,846 |
| 51 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 28,224 | 9,200 | 259,661 |
| 52 | K | 712991040 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 153,970 | 9,950 | 1 532,002 |
| | | | (13,99+0,29+0,33)*2 | | 29,220 | | |
| | | | 42,645+75,975+6,13 | | 124,750 | | |
| | | | Súčet | | 153,970 | | |
| 53 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 231,760 | 0,982 | 1 209,588 |
| 54 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 95,461 | 9,200 | 878,241 |
| 55 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 660,000 | 2,000 | 1 320,000 |
| 713 - Izolácie tepelné | | | | | | | 82 144,189 |
| 56 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 65,610 | 1,200 | 78,732 |
| | | | 0,3*2*(32,405+14,57) | | 28,185 | | |
| | | | 0,3*(42,645+75,975+6,13) | | 37,425 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--|-----|-------------|---|--------|--|--------------------------------------|-------------------|
| | | | Súčet B16 | 65,610 | | | |
| 57 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 268,615 | 5,830 | 7 396,025 |
| 58 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 306,673 | 29,860 | 39 017,256 |
| 59 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých , rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 451,139 | 7,264 | 10 541,074 |
| | | | | | folvodB | 1 268,615 | |
| | | | | | 188/1,03 | 182,524 | |
| | | | | | Súčet | 1 451,139 | |
| 60 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus188 | 589,000 | 25,600 | 15 078,400 |
| | | | | | 75+514 | 589,000 | |
| | | | | | Súčet | 589,000 | |
| 61 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 293,312 | 7,264 | 2 130,618 |
| | | | | | (0,33+0,29)*31,49+(0,465+0,48)*(13,99+0,3*2) | 33,311 | |
| | | | | | 0,4*(42,645+75,975+6,13) | 49,900 | |
| | | | | | 0,385*5,865 | 2,258 | |
| | | | | | atXPS50vod | Medzisúčet atika vod hr.50mm | |
| | | | | | 0,21*2*(31,49+13,99) | 19,102 | |
| | | | | | parapetN15*0,7 "N15...pod parapetom | 31,318 | |
| | | | | | 5,865*(0,85+0,55) "nosník ku krčku | 8,211 | |
| | | | | | 0,775*(42,645+43,17) | 66,507 | |
| | | | | | 1,075*6,595+0,775*(18,86+0,185*2+7,15+6,13) | 32,285 | |
| | | | | | atXPS50zvis | Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm | |
| | | | | | 0,3*(13,395+14,57) | 8,390 | |
| | | | | | 0,3*2*(13,4+4,07+32,44+4,07) | 32,388 | |
| | | | | | 0,3*(32,14) | 9,642 | |
| | | | | | atXPS20 | Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm | |
| | | | | | Súčet | 293,312 | |
| 62 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 297,025 | 9,640 | 2 863,321 |
| 63 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 51,428 | 5,240 | 269,483 |
| | | | | | atXPS20*1,02 | 51,428 | |
| 64 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore príslušenstva k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 65,610 | 48,000 | 3 149,280 |
| | | | | | 0,3*2*(32,405+14,57) | 28,185 | |
| | | | | | 0,3*(42,645+75,975+6,13) | 37,425 | |
| | | | | | Súčet | 65,610 | |
| 65 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 810,000 | 2,000 | 1 620,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 273,770 |
| 66 | K | 721172396 | Montáž vetracej hlavice pre HT potrubie DN 125 | ks | 1,000 | 26,000 | 26,000 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------------------------------------|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | 1 | | 1,000 | | |
| 67 | M | 2860022940 | HT vetracia hlavica DN 125 - PP systém pre rozvod vnútorného odpadu PIPELIFE | ks | 1,000 | 22,570 | 22,570 |
| 68 | K | 721210823.1 | Odborná demontáž strešného vtoku DN 125, - 0,02011t s lokálnym rozobratím strešného nádrža | ks | 14,000 | 15,800 | 221,200 |
| | | | 6+3+3+2 "B7" | | 14,000 | | |
| 69 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 2,000 | 2,000 | 4,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 19 300,433 |
| 70 | K | 764323820 | Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm, -0,00260t | m | 44,890 | 0,700 | 31,423 |
| | | | (0,2+3,99)*2+(4,07+0,2)*2+13,4+14,57 | | 44,890 | | |
| | | | "B6 | | | | |
| 71 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, -0,00320t | m | 116,825 | 0,590 | 68,927 |
| | | | 5,865 "B3...medziatika " | | 5,865 | | |
| | | | Medzisúčtet B3 | | 5,865 | | |
| | | | 2*(41,49+13,99) "homá strecha rš 150mm | | 110,960 | | |
| | | | Medzisúčtet "B4 | | 110,960 | | |
| | | | Súčtet | | 116,825 | | |
| 72 | K | 764334870 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 750 mm, -0,00460t | m | 266,935 | 0,750 | 200,201 |
| | | | 2*(13,995+31,49+0,5*2) | | 92,970 | | |
| | | | 5,785+75,975+42,645 | | 124,405 | | |
| | | | Medzisúčtet "B3 | | 217,375 | | |
| | | | (5,8+13,525+5,845)+(5,825+13,395+0,35) | | 44,740 | | |
| | | | "B4...rš 600 | | 44,740 | | |
| | | | Medzisúčtet "B4" | | 44,740 | | |
| | | | 2*(1,35+1,06) "B6....na B2" | | 4,820 | | |
| | | | Medzisúčtet | | 4,820 | | |
| | | | Súčtet | | 266,935 | | |
| 73 | K | 764334880 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 900 mm, -0,00560t | m | 85,815 | 0,850 | 72,943 |
| | | | 42,645+43,17 "B4....rš 800 | | 85,815 | | |
| | | | Súčtet | | 85,815 | | |
| 74 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nádstavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 39,000 | 79,800 | 3 112,200 |
| | | | (5+7+5)+2+5 "na N11" | | 24,000 | | |
| | | | 5+3+7 | | 15,000 | | |
| | | | Medzisúčtet "B11 | | 39,000 | | |
| | | | Súčtet | | 39,000 | | |
| 75 | K | 764345849.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia priľahlých strešných vrstiev, - 0,00463t | ks | 39,000 | 33,000 | 1 287,000 |
| | | | (5+7+5)+2+5 "na B1....B11" | | 24,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | 5+3+7 | | 15,000 | | |
| | | | Medzisúččet "B11 | | 39,000 | | |
| | | | Súččet | | 39,000 | | |
| 76 | K | 764351810 | Demontáž žlabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, 0,00347t | m | 26,925 | 0,860 | 23,156 |
| | | | 13,525+13,4 "B5a" | | 26,925 | | |
| 77 | K | 764352305.1 | Žlaby pododkvapové polkruhové z poplastovaného plechu,, priemer 125 mm,vrátane čela, hákov, rohov, kútov | m | 26,925 | 34,000 | 915,450 |
| | | | 13,525+13,4 "N5" | | 26,925 | | |
| 78 | K | 764359223.1 | Kotlík žlabový z poplastovaného plechu, priemer 125 mm | ks | 2,000 | 14,300 | 28,600 |
| 79 | K | 764410550 | Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm | m | 44,740 | 19,000 | 850,060 |
| | | | 5,8+13,525+5,845 "N15 | | 25,170 | | |
| | | | 13,395+5,825+0,35 "N15 | | 19,570 | | |
| | | parapetN15 | Súččet | | 44,740 | | |
| 80 | K | 764410880 | Demontáž oplechovania parapetov rš od 400 do 600 mm, -0,00287t | m | 44,395 | 1,200 | 53,274 |
| | | | 5,825+13,4+5,8+13,525+5,845 "B15 | | 44,395 | | |
| 81 | K | 764430560.1 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 900 mm | m | 124,750 | 41,200 | 5 139,700 |
| | | | 42,645+75,975+6,13 "N3 ...atika na ploche vodorovnej | | 124,750 | | |
| 82 | K | 764430590 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, kotvení na ploche zvislej | m2 | 123,960 | 48,000 | 5 950,080 |
| | | | 0,72*(42,645+43,17+6,69) "N4, na +11,255 | | 66,604 | | |
| | | | 0,5*parapetN15 "N4, na +11,255 | | 22,370 | | |
| | | | 0,8*5,865 "N4, na +10,955 | | 4,692 | | |
| | | | (11,97-11,75)*0,285+(0,72+0,3)*6,69 "N4, na +10,955 | | 6,887 | | |
| | | | 0,72*(0,185+18,86+0,185+7,15+6,13) "N4, na +10,955 | | 23,407 | | |
| | | | Súččet | | 123,960 | | |
| 83 | K | 764430690 | Oplechovanie zariadení VZT a pod. z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, na streche plochej | m2 | 1,431 | 43,000 | 61,533 |
| | | | 1,06*1,35 "B6 | | 1,431 | | |
| | | | Súččet | | 1,431 | | |
| 84 | K | 764451802 | Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t | m | 2,600 | 4,000 | 10,400 |
| | | | 1,3*2 "B5" | | 2,600 | | |
| 85 | K | 764454212.1 | Odpadové rúry z poplastovaného plechu, priemer 100 mm, vrátane objímky, kolena a prípojky ku kanalizácii | m | 2,600 | 28,000 | 72,800 |
| | | | 1,3*2 "N5" | | 2,600 | | |
| 86 | K | 764991001 | Tesnenie škar stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 392,745 | 2,800 | 1 099,686 |
| | | | kp*1,1+39*0,5+5+parapetN15 | | 392,745 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 87 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 170,000 | 1,900 | 323,000 |

784 - Dokončovacie práce - maľby

1 153,177

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|---------|
| 88 | K | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 554,412 | 0,600 | 332,647 |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|---------|

B1 554,412

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|
| 89 | K | 784410500 | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrných povrchov výšky do 3,80 m | m2 | 554,412 | 0,080 | 44,353 |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|--------|

B1 554,412

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|---------|
| 90 | K | 784418013 | Zakrývanie podláh a zariadení plachtou v miestnostach alebo na schodisku | m2 | 554,412 | 0,500 | 277,206 |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|---------|

B1 554,412

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|---------|
| 91 | K | 784452361 | Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné tónované na podklad jemnozrný výšky do 3,80 m | m2 | 554,412 | 0,900 | 498,971 |
|----|---|-----------|---|----|---------|-------|---------|

B1 554,412

M - Práce a dodávky M

17 750,000

21-M - Elektromontáže

10 850,000

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|-----------------------------------|-----|-------|------------|------------|
| 92 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 10 850,000 | 10 850,000 |
|----|---|-------------|-----------------------------------|-----|-------|------------|------------|

24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení.

6 900,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 93 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 125,000 | 23,000 | 2 875,000 |
|----|---|------------|---|-----|---------|--------|-----------|

125 "B17 125,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|--|-----|--------|--------|---------|
| 94 | K | 240 001.22 | Odborná demontáž a uskladnenie VZT potrubí | hod | 25,000 | 23,000 | 575,000 |
|----|---|------------|--|-----|--------|--------|---------|

25 "B18 25,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 95 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 120,000 | 23,000 | 2 760,000 |
|----|---|------------|---|-----|---------|--------|-----------|

120 "N17 120,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---------------------------|-----|--------|--------|---------|
| 96 | K | 240 002.02 | Spätná montáž VZT potrubí | hod | 30,000 | 23,000 | 690,000 |
|----|---|------------|---------------------------|-----|--------|--------|---------|

30 "N18 30,000

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

2 340,000

VRN02 - Prieskumné práce

900,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|---------|---------|
| 97 | K | 002000.12 | Odrhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 900,000 | 900,000 |
|----|---|-----------|--|-----|-------|---------|---------|

VRN04 - Projektové práce

600,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|---------|---------|
| 98 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 600,000 | 600,000 |
|----|---|-----------|---|-----|-------|---------|---------|

VRN12 - Monitoring

840,000

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|--|-----|--------|--------|---------|
| 99 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 35,000 | 24,000 | 840,000 |
|----|---|--------------|--|-----|--------|--------|---------|

VP - Práce navyše

0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

31631134

IČO DPH:

SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

187 415,42

Ostatné náklady

27 791,31

Cena bez DPH

215 206,73

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znížená

20,00%

z

215 206,73

43 041,35

Cena s DPH

v EUR

258 248,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dá

Pečiatka

combin
BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská : Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

| | | |
|---|-------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | | 187 415,42 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | | 12 632,02 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | 5 350,12 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | 7 023,91 |
| 99 - Presun hmôt HSV | | 257,98 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | 164 068,40 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | 7 783,47 |
| 712 - Izolácie striech | | 72 114,42 |
| 713 - Izolácie tepelné | | 67 730,25 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | 193,60 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | 15 276,93 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | | 1,00 |
| 784 - Dokončovacie práce - maľby | | 968,73 |
| M - Práce a dodávky M | | 8 575,00 |
| 21-M - Elektromontáže | | 7 540,00 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | | 1 035,00 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | 2 140,00 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | 800,00 |
| VRN04 - Projektové práce | | 500,00 |
| VRN12 - Monitoring | | 840,00 |
| 2) Ostatné náklady | | 27 791,31 |
| GZS | 2,50% | 4 631,89 |
| Projek skutk. stavu | | 0,00 |
| St'azžené podmienky | 2,50% | 4 631,89 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 18 527,54 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 215 206,73 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

187 415,421

HSV - Práce a dodávky HSV

12 632,017

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

5 350,119

| | | | | | | | |
|-----|---|-----------|--|----|---------|---------|-----------|
| 1 | K | 611461111 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástrež (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie | m2 | 465,737 | 4,258 | 1 983,108 |
| B1c | | | | | 465,737 | | |
| 2 | K | 611461113 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer | m2 | 465,737 | 1,600 | 745,179 |
| B1c | | | | | 465,737 | | |
| 3 | K | 611461136 | Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. 8 mm | m2 | 465,737 | 5,200 | 2 421,832 |
| B1c | | | | | 465,737 | | |
| 4 | K | 64299p | Výšková úprava dverného prahu (+10 až 15cm), dverného krídla (-10až15cm), repasia dverí, zárubne, náter | ks | 2,000 | 100,000 | 200,000 |

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 023,914

| | | | | | | | |
|---------------------------|---|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 5 | K | 978011191 | Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t | m2 | 465,737 | 1,500 | 698,606 |
| B1c | | | | | 465,737 | | |
| 6 | K | 978059611 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších do 2 m2, -0,08900t | m2 | 27,594 | 5,000 | 137,970 |
| 0,3*(31,88+14,11)*2 "B10" | | | | | 27,594 | | |
| Medzisúččet | | | | | 27,594 | | |
| Súččet | | | | | 27,594 | | |
| 7 | K | 979011111 | Zvislá oprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 54,169 | 9,200 | 498,355 |
| 8 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 216,676 | 5,500 | 1 191,718 |
| 9 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km | t | 54,169 | 11,700 | 633,777 |
| 10 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 1 300,056 | 0,255 | 331,514 |
| 11 | K | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m | t | 54,169 | 8,200 | 444,186 |
| 12 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 433,352 | 0,990 | 429,018 |
| 13 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 30,450 | 25,000 | 761,250 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|------------|---|----|-------------------------------------|--------------|--------------------|
| 14 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 23,719 | 80,000 | 1 897,520 |
| 99 - Presun hmôt HSV | | | | | | | 257,984 |
| 15 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 8,896 | 29,000 | 257,984 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | | | | | | 164 068,404 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | | | | 7 783,472 |
| 16 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm folvodC | m2 | 1 050,496 | 7,000 | 7 353,472 |
| | | | | | 1 050,496 | | |
| 17 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 215,000 | 2,000 | 430,000 |
| 712 - Izolácie striech | | | | | | | 72 114,418 |
| 18 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 1 163,234 | 0,756 | 879,405 |
| | | | | | 31,49*14,79 | | 465,737 |
| B1c | | | | | Medzisúčet B1 | | 465,737 |
| | | | | | 31,88*5,495+31,93*5,56 | | 352,711 |
| | | | | | 5,915*25,21+5,855*25,156 | | 296,406 |
| | | | | | Medzisúčet "B2 | | 649,117 |
| | | | | | 2*0,15*(31,49+14,79) "B1 | | 13,884 |
| | | | | | 2*0,15*(31,93+14,11) "B2 | | 13,812 |
| | | | | | 0,15*2*(43,735+25,21) "B2 | | 20,684 |
| | | | | | Medzisúčet zvislé vytiahnutie B1,B2 | | 48,380 |
| živkrytina | | | | | Súčet | | 1 163,234 |
| 19 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 163,234 | 0,285 | 331,522 |
| | | | | | živkrytina | | 1 163,234 |
| 20 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 050,496 | 0,156 | 163,877 |
| | | | | | folvodC | | 1 050,496 |
| 21 | K | 712370030 | znetovanie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s tepením sponou | m2 | 1 050,496 | 11,254 | 11 822,282 |
| | | | | | 31,49*14,79 "N1 | | 465,737 |
| | | | | | Medzisúčet N1 | | 465,737 |
| | | | | | 31,88*5,495+31,93*5,56 | | 352,711 |
| | | | | | 5,915*25,21+5,865*14,14 | | 232,048 |
| | | | | | Medzisúčet "N2 | | 584,759 |
| folvodC | | | | | Súčet | | 1 050,496 |
| 22 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 3 298,557 | 0,982 | 3 239,183 |
| | | | | | folvodC*3,14 | | 3 298,557 |
| 23 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 208,070 | 13,560 | 16 381,429 |
| | | | | | folvodC*1,15 | | 1 208,070 |
| 24 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l) | l | 120,220 | 9,800 | 1 178,156 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 25 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 28,500 | 13,450 | 383,325 |
| 26 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 19,000 | 7,200 | 136,800 |
| 27 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 7,000 | 5,200 | 36,400 |
| 28 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 266,857 | 9,958 | 2 657,362 |
| | | | "(0,28+0,27)*31,49+(0,48+0,38)*(14,79+0,28+0,38) | | | | |
| | | | atXPS50vod | | 86,832 | | |
| | | folatikavod | Medzisúčet atika vod | | 86,832 | | |
| | | | "0,3*2*(31,49+14,79) | | | | |
| | | | "0,3*2*(14,14+31,93) | | | | |
| | | | "(0,775)*2*(43,739+25,21) | | | | |
| | | | 0,25*2*(0,9*4*4)+0,3*(1,5*4*5)+0,3*1,35*4*1 | | 17,820 | | |
| | | | "zaklady vzt | | | | |
| | | | atXPS50zvis | | 134,563 | | |
| | | | atXPS20 | | 27,642 | | |
| | | folatikazvis | Medzisúčet zvislo | | 180,025 | | |
| | | f | Súčet | | 266,857 | | |
| 29 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlažky EJOT | ks | 1 086,108 | 0,982 | 1 066,558 |
| | | | f | | 266,857 | | |
| 30 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj. č. 224102 | m2 | 309,554 | 13,560 | 4 197,552 |
| | | | f*1,16 | | 309,554 | | |
| 31 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 12,000 | 19,560 | 234,720 |
| | | | 4+2+2+2 "N7 | | 12,000 | | |
| 32 | M | 2866300049 | Strešný vtak HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 12,000 | 78,000 | 936,000 |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlažky EJOT | ks | 60,000 | 0,982 | 58,920 |
| 34 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 47,000 | 9,200 | 432,400 |
| | | | 12 "vpust.....N7" | | 12,000 | | |
| | | | 15+7+7+3*2 "N11 | | 35,000 | | |
| | | | Medzisúčet "N11 | | 47,000 | | |
| | | | Súčet | | 47,000 | | |
| 35 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj. č. 224102 | m2 | 13,395 | 13,560 | 181,636 |
| | | | 13,395 | | 13,395 | | |
| 36 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 372,240 | 9,200 | 3 424,608 |
| | | | 2*(31,49+14,79) | | 92,560 | | |
| | | | 2*(14,11+31,93) | | 92,080 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| | | | 2*(43,735+25,165) | | 137,800 | | |
| | | | Medzisúčet strechy | | 322,440 | | |
| | | | 0,9*4*(4) | | 14,400 | | |
| | | | 1,5*4*(5) | | 30,000 | | |
| | | | 1,35*4*(1) | | 5,400 | | |
| | | vztrah | Medzisúčet zariadenia VZT | | 49,800 | | |
| | | ku | Súčet | | 372,240 | | |
| 37 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 2 977,920 | 0,982 | 2 924,317 |
| | | | ku | | 372,240 | | |
| 38 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 142,360 | 9,500 | 1 352,420 |
| | | | 2*(31,49+14,79) atika | | 92,560 | | |
| | | vztrah | | | 49,800 | | |
| | | nu | Súčet | | 142,360 | | |
| 39 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 1 138,880 | 0,982 | 1 118,380 |
| | | | nu | | 142,360 | | |
| 40 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 229,880 | 9,200 | 2 114,896 |
| | | | 2*(14,11+31,93) | | 92,080 | | |
| | | | 2*(43,735+25,165) | | 137,800 | | |
| | | kp | Súčet | | 229,880 | | |
| 41 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 1 839,040 | 0,982 | 1 805,937 |
| 42 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 92,060 | 16,800 | 1 546,608 |
| | | | 2*(31,89+14,14) | | 92,060 | | |
| | | | Súčet | | 92,060 | | |
| 43 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 736,480 | 0,982 | 723,223 |
| 44 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 3 649,562 | 0,620 | 2 262,728 |
| | | | folvodC*3 | | 3 151,488 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 55,284 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 173,664 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 269,126 | | |
| | | geotext | Súčet | | 3 649,562 | | |
| 45 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrartex PP 300 | m2 | 4 196,996 | 0,955 | 4 008,131 |
| | | | geotext | | 3 649,562 | | |
| 46 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 62,980 | 9,700 | 610,906 |
| | | | 31,49*2 | | 62,980 | | |
| | | | Súčet | | 62,980 | | |
| 47 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 503,840 | 0,982 | 494,771 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 48 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 25,819 | 9,200 | 237,535 |
| 49 | K | 712991040 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 171,520 | 9,950 | 1 706,624 |
| | | | (14,79+0,28+0,29)*2 | | 30,720 | | |
| | | | 2*(44,44+25,96) | | 140,800 | | |
| | | | Súčet | | 171,520 | | |
| 50 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlažky EJOT | ks | 1 372,160 | 0,982 | 1 347,461 |
| 51 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 106,342 | 9,200 | 978,346 |
| 52 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 570,000 | 2,000 | 1 140,000 |

713 - Izolácie tepelné

67 730,249

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|--------|-----------|--------|------------|
| 53 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 71,028 | 1,200 | 85,234 |
| | | | 0,3*2*(0,48+31,78+0,38+0,27+14,79+0,28) | | 28,788 | | |
| | | | 0,3*2*(44,44+25,96) | | 42,240 | | |
| | | Tlodbvod | Súčet N16 | | 71,028 | | |
| 54 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 050,496 | 5,830 | 6 124,392 |
| 55 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 082,011 | 29,860 | 32 308,848 |
| 56 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých , rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 185,447 | 7,264 | 8 611,087 |
| | | | folvodC | | 1 050,496 | | |
| | | | 139/1,03 | | 134,951 | | |
| | | | Súčet | | 1 185,447 | | |
| 57 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus188 | 483,000 | 25,600 | 12 364,800 |
| | | | 57+426 | | 483,000 | | |
| | | | Súčet | | 483,000 | | |
| 58 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 249,037 | 7,264 | 1 809,005 |
| | | | (0,28+0,27)*31,49+(0,38+0,48)*(14,79+0,27+0,28) | | 30,512 | | |
| | | | 0,4*2*(44,44+25,96) | | 56,320 | | |
| | | atXPS50vod | Medzisúčet atika vod hr.50mm | | 86,832 | | |
| | | | 0,3*2*(31,49+14,79) | | 27,768 | | |
| | | | 0,775*2*(43,735+25,165) | | 106,795 | | |
| | | atXPS50zvis | Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm | | 134,563 | | |
| | | | 0,3*2*(14,14+31,93) | | 27,642 | | |
| | | atXPS20 | Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm | | 27,642 | | |
| | | | Súčet | | 249,037 | | |
| 59 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 162,842 | 9,640 | 1 569,797 |
| 60 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 28,195 | 5,240 | 147,742 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|-------------|---|---------|----------|--------------|-------------------|
| | | | atXPS20*1,02 | 28,195 | | | |
| 61 | K | 713144069.1 | Montáž+ dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore príľahlom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 71,028 | 48,000 | 3 409,344 |
| | | | Tlodbod | 71,028 | | | |
| 62 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 650,000 | 2,000 | 1 300,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 193,600 |
| 63 | K | 721210823.1 | Usporiadanie demontáž stropného vstupu DN 125, 0,02011t s lokálnym rozobratím strešného náľáča 4+4+4 "B7" | ks | 12,000 | 15,800 | 189,600 |
| | | | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 2,000 | 2,000 | 4,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 15 276,932 |
| 65 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 500 mm, -0,00320t | m | 155,600 | 0,590 | 91,804 |
| | | | 31,5*2 "B3...horná strecha atika " | 63,000 | | | |
| | | | Medzisúččet B3 | 63,000 | | | |
| | | | 2*(31,5+14,8) zvislé oplechov. "horná strecha rš 300, | 92,600 | | | |
| | | | Medzisúččet "B4 | 92,600 | | | |
| | | | Súččet | 155,600 | | | |
| 66 | K | 764334870 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 750 mm, -0,00460t | m | 171,370 | 0,750 | 128,528 |
| | | | (14,8+0,3*2)*2 "atika horná strecha rš 600 | 30,800 | | | |
| | | | (44,44+25,845)*2 "atika dolná strecha | 140,570 | | | |
| | | | Medzisúččet "B3 | 171,370 | | | |
| | | | Súččet | 171,370 | | | |
| 67 | K | 764334880 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 900 mm, -0,00560t | m | 137,840 | 0,850 | 117,164 |
| | | | 2*(25,185+43,735) "B4....rš 800...zvislo spodná strecha | 137,840 | | | |
| | | | Súččet | 137,840 | | | |
| 68 | K | 764339819.1 | Demontáž lemovania zariadení VZT a pod. na streche plochej, -0,00720t | m2 | 20,140 | 1,700 | 34,238 |
| | | | 1,235*4*0,5*(6) "B6 | 14,820 | | | |
| | | | 0,95*4*0,35*(4) "B6 | 5,320 | | | |
| | | | Súččet | 20,140 | | | |
| 69 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nádstavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 35,000 | 79,800 | 2 793,000 |
| | | | 15 "na N11" | 15,000 | | | |
| | | | 7+7+3+3 "na N2" | 20,000 | | | |
| | | | Medzisúččet "N11 | 35,000 | | | |
| | | | Súččet | 35,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|---------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 70 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia príslušných strešných vrstiev , - 0,00463t | ks | 35,000 | 33,000 | 1 155,000 |
| | | | 15 "na B1...B11" | | 15,000 | | |
| | | | 7+7+3+3 "na B2" | | 20,000 | | |
| | | | Medzisúčet "B11" | | 35,000 | | |
| | | | Súčet | | 35,000 | | |
| 71 | K | 764430560.1 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 900 mm | m | 140,800 | 41,200 | 5 800,960 |
| | | | 2*(44,44+25,96) "N3 ...atika na ploche vodorovnej | | 140,800 | | |
| 72 | K | 764430590 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, kotvení na ploche zvislej | m2 | 65,921 | 48,000 | 3 164,208 |
| | | | 0,72*(43,735+25,165) "N4, na +17,905 | | 49,608 | | |
| | | | 0,9*0,9*4+1,35*1,35*1+1,5*1,5*5 "VZT základy | | 16,313 | | |
| | | | Súčet | | 65,921 | | |
| 73 | K | 764430690 | Oplechovanie zariadení VZT a pod. z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, na streche plochej | m2 | 20,140 | 43,000 | 866,020 |
| | | | 1,235*4*0,5*(6) "B6 | | 14,820 | | |
| | | | 0,95*4*0,35*(4) "B6 | | 5,320 | | |
| | | | Súčet | | 20,140 | | |
| 74 | K | 764991001 | Tesnenie škár stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 320,718 | 2,800 | 898,010 |
| | | | kp*1,1+35*0,5+20,14*2,5 | | 320,718 | | |
| 75 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 120,000 | 1,900 | 228,000 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | | | | | | | 1,000 |
| 76 | K | 767896920 | Montáž ostatných doplnkov stavieb, častí z hliník. a iných zliatin tesnenie škár stykov tmelením | m | 1,000 | 1,000 | 1,000 |
| 784 - Dokončovacie práce - malby | | | | | | | 968,733 |
| 77 | K | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,600 | 279,442 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 78 | K | 784410500 | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,080 | 37,259 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 79 | K | 784418013 | Zakrývanie podláh a zariadení plachtou v miestnostiach alebo na schodisku | m2 | 465,737 | 0,500 | 232,869 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 80 | K | 784452361 | Malby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné tónované na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,900 | 419,163 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| M - Práce a dodávky M | | | | | | | 8 575,000 |
| 21-M - Elektromontáže | | | | | | | 7 540,000 |
| 81 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 7 540,000 | 7 540,000 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení. | | | | | | | 1 035,000 |
| 82 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 25,000 | 23,000 | 575,000 |
| | | 25 | "B17 | | 25,000 | | |
| 83 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 20,000 | 23,000 | 460,000 |
| | | 20 | "N17 | | 20,000 | | |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | | | | | | 2 140,000 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | | | | | | 800,000 |
| 84 | K | 002000.12 | Odtŕhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 800,000 | 800,000 |
| VRN04 - Projektové práce | | | | | | | 500,000 |
| 85 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 500,000 | 500,000 |
| VRN12 - Monitoring | | | | | | | 840,000 |
| 86 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 35,000 | 24,000 | 840,000 |
| VP - Práce navyč | | | | | | | 0,000 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavřincová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

31631134

IČO DPH:

SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

187 415,42

Ostatné náklady

27 791,31

Cena bez DPH

215 206,73

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

215 206,73

43 041,35

Cena s DPH

v

EUR

258 248,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Combin
BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

| | | |
|---|-------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | | 187 415,42 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | | 12 632,02 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | 5 350,12 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | 7 023,91 |
| 99 - Presun hmôt HSV | | 257,98 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | 164 068,40 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | 7 783,47 |
| 712 - Izolácie striech | | 72 114,42 |
| 713 - Izolácie tepelné | | 67 730,25 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | 193,60 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | 15 276,93 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | | 1,00 |
| 784 - Dokončovacie práce - malby | | 968,73 |
| M - Práce a dodávky M | | 8 575,00 |
| 21-M - Elektromontáže | | 7 540,00 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | | 1 035,00 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | 2 140,00 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | 800,00 |
| VRN04 - Projektové práce | | 500,00 |
| VRN12 - Monitoring | | 840,00 |
| 2) Ostatné náklady | | 27 791,31 |
| GZS | 2,50% | 4 631,89 |
| Projek skutk. stavu | | 0,00 |
| St'azžené podmienky | 2,50% | 4 631,89 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 18 527,54 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 215 206,73 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 02 - SO-101_blok C

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská

Spracovateľ:

Ing. Vavrinčová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

187 415,421

HSV - Práce a dodávky HSV

12 632,017

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

5 350,119

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|---------|-----------|
| 1 | K | 611461111 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástre (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie | m2 | 465,737 | 4,258 | 1 983,108 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 2 | K | 611461113 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer | m2 | 465,737 | 1,600 | 745,179 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 3 | K | 611461136 | Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. 8 mm | m2 | 465,737 | 5,200 | 2 421,832 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 4 | K | 64299p | Výšková úprava dverného prahu (+10 až 15cm), dverného krídla (-10až15cm), repasia dverí, zárubne, náter | ks | 2,000 | 100,000 | 200,000 |

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 023,914

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|--------|-----------|
| 5 | K | 978011191 | Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t | m2 | 465,737 | 1,500 | 698,606 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 6 | K | 978059611 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších do 2 m2, -0,08900t | m2 | 27,594 | 5,000 | 137,970 |
| | | | 0,3*(31,88+14,11)*2 "B10" | | 27,594 | | |
| | | | Medzisúčet | | 27,594 | | |
| | | | Súčet | | 27,594 | | |
| 7 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 54,169 | 9,200 | 498,355 |
| 8 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 216,676 | 5,500 | 1 191,718 |
| 9 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 54,169 | 11,700 | 633,777 |
| 10 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 1 300,056 | 0,255 | 331,514 |
| 11 | K | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 54,169 | 8,200 | 444,186 |
| 12 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 433,352 | 0,990 | 429,018 |
| 13 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 30,450 | 25,000 | 761,250 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 14 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 23,719 | 80,000 | 1 897,520 |

99 - Presun hmôt HSV

257,984

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-------|--------|---------|
| 15 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 8,896 | 29,000 | 257,984 |
|----|---|-----------|---|---|-------|--------|---------|

PSV - Práce a dodávky PSV

164 068,404

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

7 783,472

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 16 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm folvodC | m2 | 1 050,496 | 7,000 | 7 353,472 |
| | | | | | 1 050,496 | | |

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|
| 17 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 215,000 | 2,000 | 430,000 |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|

712 - Izolácie striech

72 114,418

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|---------|
| 18 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 1 163,234 | 0,756 | 879,405 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|---------|

31,49*14,79 465,737

B1c Medzisúčet B1 465,737

31,88*5,495+31,93*5,56 352,711

5,915*25,21+5,855*25,156 296,406

Medzisúčet "B2 649,117

2*0,15*(31,49+14,79) "B1 13,884

2*0,15*(31,93+14,11) "B2 13,812

0,15*2*(43,735+25,21) "B2 20,684

Medzisúčet zvislé vytiahnutie B1,B2 48,380

živkrytina Súčet 1 163,234

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|
| 19 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 163,234 | 0,285 | 331,522 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|

živkrytina 1 163,234

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|
| 20 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 050,496 | 0,156 | 163,877 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|

folvodC 1 050,496

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|
| 21 | K | 712370030 | Zhotovenie povlakovej krytiny strešnej plochy do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením | m2 | 1 050,496 | 11,254 | 11 822,282 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|--------|------------|

31,49*14,79 "N1 465,737

Medzisúčet N1 465,737

31,88*5,495+31,93*5,56 352,711

5,915*25,21+5,865*14,14 232,048

Medzisúčet "N2 584,759

folvodC Súčet 1 050,496

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 22 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlažky EJOT | ks | 3 298,557 | 0,982 | 3 239,183 |
|----|---|--------|---|----|-----------|-------|-----------|

folvodC*3,14 3 298,557

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|----|-----------|--------|------------|
| 23 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr.1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 208,070 | 13,560 | 16 381,429 |
|----|---|------------|---|----|-----------|--------|------------|

folvodC*1,15 1 208,070

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|---|---------|-------|-----------|
| 24 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l) | l | 120,220 | 9,800 | 1 178,156 |
|----|---|------------|---|---|---------|-------|-----------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 25 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje zálievkový tmel/ biely | l | 28,500 | 13,450 | 383,325 |
| 26 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 19,000 | 7,200 | 136,800 |
| 27 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 7,000 | 5,200 | 36,400 |
| 28 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 266,857 | 9,958 | 2 657,362 |
| | | | "(0,28+0,27)*31,49+(0,48+0,38)*(14,79+0,28+0,38) | | | | |
| | | | atXPS50vod | | 86,832 | | |
| | | folatikavod | Medzisúčet atika vod | | 86,832 | | |
| | | | "0,3*2*(31,49+14,79) | | | | |
| | | | "0,3*2*(14,14+31,93) | | | | |
| | | | "(0,775)*2*(43,739+25,21) | | | | |
| | | | 0,25*2*(0,9*4*4)+0,3*(1,5*4*5)+0,3*1,35*4*1 | | 17,820 | | |
| | | | "zaklady vzt | | | | |
| | | | atXPS50zvis | | 134,563 | | |
| | | | atXPS20 | | 27,642 | | |
| | | folatikazvis | Medzisúčet "zvislo | | 180,025 | | |
| | | f | Súčet | | 266,857 | | |
| 29 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 1 086,108 | 0,982 | 1 066,558 |
| | | | f | | 266,857 | | |
| 30 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj. č. 224102 | m2 | 309,554 | 13,560 | 4 197,552 |
| | | | f*1,16 | | 309,554 | | |
| 31 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 12,000 | 19,560 | 234,720 |
| | | | 4+2+2+2 "N7 | | 12,000 | | |
| 32 | M | 2866300049 | Strešný vtak HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 12,000 | 78,000 | 936,000 |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 60,000 | 0,982 | 58,920 |
| 34 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 47,000 | 9,200 | 432,400 |
| | | | 12 "vpust.....N7" | | 12,000 | | |
| | | | 15+7+7+3*2 "N11 | | 35,000 | | |
| | | | Medzisúčet "N11 | | 47,000 | | |
| | | | Súčet | | 47,000 | | |
| 35 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj. č. 224102 | m2 | 13,395 | 13,560 | 181,636 |
| | | | 13,395 | | 13,395 | | |
| 36 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uhoľník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 372,240 | 9,200 | 3 424,608 |
| | | | 2*(31,49+14,79) | | 92,560 | | |
| | | | 2*(14,11+31,93) | | 92,080 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| | | | 2*(43,735+25,165) | | 137,800 | | |
| | | | Medzisúčet strechy | | 322,440 | | |
| | | | 0,9*4*(4) | | 14,400 | | |
| | | | 1,5*4*(5) | | 30,000 | | |
| | | | 1,35*4*(1) | | 5,400 | | |
| | | vztrah | Medzisúčet zariadenia VZT | | 49,800 | | |
| | | ku | Súčet | | 372,240 | | |
| 37 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 2 977,920 | 0,982 | 2 924,317 |
| | | | ku | | 372,240 | | |
| 38 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 142,360 | 9,500 | 1 352,420 |
| | | | 2*(31,49+14,79) atika | | 92,560 | | |
| | | | vztrah | | 49,800 | | |
| | | nu | Súčet | | 142,360 | | |
| 39 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 1 138,880 | 0,982 | 1 118,380 |
| | | | nu | | 142,360 | | |
| 40 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 229,880 | 9,200 | 2 114,896 |
| | | | 2*(14,11+31,93) | | 92,080 | | |
| | | | 2*(43,735+25,165) | | 137,800 | | |
| | | kp | Súčet | | 229,880 | | |
| 41 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 1 839,040 | 0,982 | 1 805,937 |
| 42 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou závetemou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 92,060 | 16,800 | 1 546,608 |
| | | | 2*(31,89+14,14) | | 92,060 | | |
| | | | Súčet | | 92,060 | | |
| 43 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 736,480 | 0,982 | 723,223 |
| 44 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 3 649,562 | 0,620 | 2 262,728 |
| | | | folvodC*3 | | 3 151,488 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 55,284 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 173,664 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 269,126 | | |
| | | geotext | Súčet | | 3 649,562 | | |
| 45 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300 | m2 | 4 196,996 | 0,955 | 4 008,131 |
| | | | geotext | | 3 649,562 | | |
| 46 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 62,980 | 9,700 | 610,906 |
| | | | 31,49*2 | | 62,980 | | |
| | | | Súčet | | 62,980 | | |
| 47 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlaožky EJOT | ks | 503,840 | 0,982 | 494,771 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 48 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 25,819 | 9,200 | 237,535 |
| 49 | K | 712991040 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 171,520 | 9,950 | 1 706,624 |
| | | | (14,79+0,28+0,29)*2 | | 30,720 | | |
| | | | 2*(44,44+25,96) | | 140,800 | | |
| | | | Súčet | | 171,520 | | |
| 50 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podlažky EJOT | ks | 1 372,160 | 0,982 | 1 347,461 |
| 51 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 106,342 | 9,200 | 978,346 |
| 52 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 570,000 | 2,000 | 1 140,000 |

713 - Izolácie tepelné

67 730,249

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|--------|-----------|--------|------------|
| 53 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 71,028 | 1,200 | 85,234 |
| | | | 0,3*2*(0,48+31,78+0,38+0,27+14,79+0,28) | | 28,788 | | |
| | | | 0,3*2*(44,44+25,96) | | 42,240 | | |
| | | Tlodbvod | Súčet N16 | | 71,028 | | |
| 54 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 050,496 | 5,830 | 6 124,392 |
| 55 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 082,011 | 29,860 | 32 308,848 |
| 56 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých , rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 185,447 | 7,264 | 8 611,087 |
| | | | folvodC | | 1 050,496 | | |
| | | | 139/1,03 | | 134,951 | | |
| | | | Súčet | | 1 185,447 | | |
| 57 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus188 | 483,000 | 25,600 | 12 364,800 |
| | | | 57+426 | | 483,000 | | |
| | | | Súčet | | 483,000 | | |
| 58 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 249,037 | 7,264 | 1 809,005 |
| | | | (0,28+0,27)*31,49+(0,38+0,48)*(14,79+0,27+0,28) | | 30,512 | | |
| | | | 0,4*2*(44,44+25,96) | | 56,320 | | |
| | | atXPS50vod | Medzisúčet atika vod hr.50mm | | 86,832 | | |
| | | | 0,3*2*(31,49+14,79) | | 27,768 | | |
| | | | 0,775*2*(43,735+25,165) | | 106,795 | | |
| | | atXPS50zvis | Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm | | 134,563 | | |
| | | | 0,3*2*(14,14+31,93) | | 27,642 | | |
| | | atXPS20 | Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm | | 27,642 | | |
| | | | Súčet | | 249,037 | | |
| 59 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 162,842 | 9,640 | 1 569,797 |
| 60 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 28,195 | 5,240 | 147,742 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-------------|---|---------|----------|-------------------|-------------------|
| | | | atXPS20*1,02 | 28,195 | | | |
| 61 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore príslušom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 71,028 | 48,000 | 3 409,344 |
| | | | Tlobvod | 71,028 | | | |
| 62 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 650,000 | 2,000 | 1 300,000 |
| | | | 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | 193,600 | |
| 63 | K | 721210823.1 | Usporná demontáž strešného vtoku DN 125, -0,02011t s lokálnym rozobratím strešného nášťa | ks | 12,000 | 15,800 | 189,600 |
| | | | 4+4+4 "B7" | 12,000 | | | |
| 64 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 2,000 | 2,000 | 4,000 |
| | | | 764 - Konštrukcie klampiarske | | | 15 276,932 | |
| 65 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, -0,00320t | m | 155,600 | 0,590 | 91,804 |
| | | | 31,5*2 "B3...horná strecha atika " | 63,000 | | | |
| | | | Medzisúččet B3 | 63,000 | | | |
| | | | 2*(31,5+14,8) "horná strecha rš 300, zvislé oplechov. | 92,600 | | | |
| | | | Medzisúččet "B4 | 92,600 | | | |
| | | | Súččet | 155,600 | | | |
| 66 | K | 764334870 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 750 mm, -0,00460t | m | 171,370 | 0,750 | 128,528 |
| | | | (14,8+0.3*2)*2 "atika horná strecha rš 600 | 30,800 | | | |
| | | | (44,44+25,845)*2 "atika dolná strecha | 140,570 | | | |
| | | | Medzisúččet "B3 | 171,370 | | | |
| | | | Súččet | 171,370 | | | |
| 67 | K | 764334880 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 900 mm, -0,00560t | m | 137,840 | 0,850 | 117,164 |
| | | | 2*(25,185+43,735) "B4....rš 800....zvislo spodná strecha | 137,840 | | | |
| | | | Súččet | 137,840 | | | |
| 68 | K | 764339819.1 | Demontáž lemovania zariadení VZT a pod. na streche plochej, -0,00720t | m2 | 20,140 | 1,700 | 34,238 |
| | | | 1,235*4*0,5*(6) "B6 | 14,820 | | | |
| | | | 0,95*4*0,35*(4) "B6 | 5,320 | | | |
| | | | Súččet | 20,140 | | | |
| 69 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nádstavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 35,000 | 79,800 | 2 793,000 |
| | | | 15 "na N11" | 15,000 | | | |
| | | | 7+7+3+3 "na N2" | 20,000 | | | |
| | | | Medzisúččet "N11 | 35,000 | | | |
| | | | Súččet | 35,000 | | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|---------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 70 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia príslušných strešných vrstiev , - 0,00463t | ks | 35,000 | 33,000 | 1 155,000 |
| | | | 15 "na B1....B11" | | 15,000 | | |
| | | | 7+7+3+3 "na B2" | | 20,000 | | |
| | | | Medzisúččet "B11" | | 35,000 | | |
| | | | Súčet | | 35,000 | | |
| 71 | K | 764430560.1 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 900 mm | m | 140,800 | 41,200 | 5 800,960 |
| | | | 2*(44,44+25,96) "N3 ...atika na ploche vodorovnej | | 140,800 | | |
| 72 | K | 764430590 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, kotvení na ploche zvislej | m2 | 65,921 | 48,000 | 3 164,208 |
| | | | 0,72*(43,735+25,165) "N4, na +17,905 | | 49,608 | | |
| | | | 0,9*0,9*4+1,35*1,35*1+1,5*1,5*5 "VZT základy | | 16,313 | | |
| | | | Súčet | | 65,921 | | |
| 73 | K | 764430690 | Oplechovanie zariadení VZT a pod. z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, na streche plochej | m2 | 20,140 | 43,000 | 866,020 |
| | | | 1,235*4*0,5*(6) "B6 | | 14,820 | | |
| | | | 0,95*4*0,35*(4) "B6 | | 5,320 | | |
| | | | Súčet | | 20,140 | | |
| 74 | K | 764991001 | Tesnenie škár stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 320,718 | 2,800 | 898,010 |
| | | | kp*1,1+35*0,5+20,14*2,5 | | 320,718 | | |
| 75 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 120,000 | 1,900 | 228,000 |
| 767 - Konštrukcie doplnkové kovové | | | | | | | 1,000 |
| 76 | K | 767896920 | Montáž ostatných doplnkov stavieb, častí z hliník. a iných zliatin tesnenie škár stykov tmelením | m | 1,000 | 1,000 | 1,000 |
| 784 - Dokončovacie práce - maľby | | | | | | | 968,733 |
| 77 | K | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,600 | 279,442 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 78 | K | 784410500 | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,080 | 37,259 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 79 | K | 784418013 | Zakrývanie podláh a zariadení plachtou v miestnostiach alebo na schodisku | m2 | 465,737 | 0,500 | 232,869 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| 80 | K | 784452361 | Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné tónované na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m | m2 | 465,737 | 0,900 | 419,163 |
| | | | B1c | | 465,737 | | |
| M - Práce a dodávky M | | | | | | | 8 575,000 |
| 21-M - Elektromontáže | | | | | | | 7 540,000 |
| 81 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 7 540,000 | 7 540,000 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení. | | | | | | | 1 035,000 |
| 82 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 25,000 | 23,000 | 575,000 |
| | | 25 | "B17 | | 25,000 | | |
| 83 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 20,000 | 23,000 | 460,000 |
| | | 20 | "N17 | | 20,000 | | |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | | | | | | 2 140,000 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | | | | | | 800,000 |
| 84 | K | 002000.12 | Odtŕhovacia skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 800,000 | 800,000 |
| VRN04 - Projektové práce | | | | | | | 500,000 |
| 85 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 500,000 | 500,000 |
| VRN12 - Monitoring | | | | | | | 840,000 |
| 86 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skúšky/ | hod | 35,000 | 24,000 | 840,000 |
| VP - Práce navyše | | | | | | | 0,000 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 03 - SO-102_blok D

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavrinčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

31631134

IČO DPH:

SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

165 129,11

Ostatné náklady

24 475,37

Cena bez DPH

189 604,48

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znížená

20,00%

z

189 604,48

37 920,90

Cena s DPH

v

EUR

227 525,38

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Pečiatka



REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 03 - SO-102_blok D

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinčová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

| | | |
|---|-------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | | 165 129,11 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | | 8 013,50 |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | | 2 256,00 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | 5 649,50 |
| 99 - Presun hmôt HSV | | 108,00 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | 138 995,61 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | 7 572,19 |
| 712 - Izolácie striech | | 63 672,68 |
| 713 - Izolácie tepelné | | 61 606,71 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | 112,60 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | 5 625,89 |
| 784 - Dokončovacie práce - malby | | 405,54 |
| M - Práce a dodávky M | | 16 160,00 |
| 21-M - Elektromontáže | | 15 010,00 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | | 1 150,00 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | 1 960,00 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | 600,00 |
| VRN04 - Projektové práce | | 400,00 |
| VRN12 - Monitoring | | 960,00 |
| 2) Ostatné náklady | | 24 475,37 |
| GZS | 2,50% | 4 079,23 |
| Projekt skutk. stavu | | 0,00 |
| St'ážené podmienky | 2,50% | 4 079,23 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 16 316,91 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 189 604,48 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 03 - SO-102_blok D

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská

Spracovateľ:

Ing. Vavrincová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

165 129,113

HSV - Práce a dodávky HSV

8 013,499

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

2 256,000

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|----------|---------|-----------|
| 1 | K | 611461111 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástreč (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie | m2 | 194,972 | 4,258 | 830,191 |
| | | | | | folvodB1 | | 194,972 |
| 2 | K | 611461113 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer | m2 | 194,972 | 1,600 | 311,955 |
| | | | | | folvodB1 | | 194,972 |
| 3 | K | 611461136 | Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. 8 mm | m2 | 194,972 | 5,200 | 1 013,854 |
| | | | | | folvodB1 | | 194,972 |
| 4 | K | 64299p | Výšková úprava dverného prahu (+10 až 15cm), dverného krídla (-10až15cm), repasia dverí, zárubne, náter | ks | 1,000 | 100,000 | 100,000 |
| | | | | | 1 | | 1,000 |

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 649,503

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|--|--------|---------|
| 5 | K | 971042449.1 | Vybúranie obizotovaných betónových platní objemu do 0,075m3, -0,16500t | ks | 18,000 | 20,000 | 360,000 |
| | | | | | 9+9 "B12" | | 18,000 |
| 6 | K | 978011191 | Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t | m2 | 194,972 | 2,500 | 487,430 |
| | | | | | folvodB1 | | 194,972 |
| 7 | K | 978059611 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších do 2 m2, -0,08900t | m2 | 18,255 | 5,000 | 91,275 |
| | | | | | 0,3*(10,1*2+10,39*2+12,895+2*0,175+3,33+3,295) "B10" | | 18,255 |
| | | | | | Medzisúčet | | 18,255 |
| | | | | | Súčet | | 18,255 |
| 8 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 39,118 | 9,200 | 359,886 |
| 9 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 156,472 | 5,500 | 860,596 |
| 10 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km | t | 39,118 | 11,700 | 457,681 |
| 11 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 938,832 | 0,255 | 239,402 |
| 12 | K | 979082111 | Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vyburaných hmôt do 10 m | t | 39,118 | 8,200 | 320,768 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 13 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 312,944 | 0,990 | 309,815 |
| 14 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 17,578 | 25,000 | 439,450 |
| 15 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 21,540 | 80,000 | 1 723,200 |

99 - Presun hmôt HSV 107,996

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|---|-------|--------|---------|
| 16 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 3,724 | 29,000 | 107,996 |
|----|---|-----------|---|---|-------|--------|---------|

PSV - Práce a dodávky PSV 138 995,614

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti 7 572,187

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 17 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm folvodD | m2 | 1 021,741 | 7,000 | 7 152,187 |
| | | | | | 1 021,741 | | |

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|
| 18 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 210,000 | 2,000 | 420,000 |
|----|---|-----------|--|---|---------|-------|---------|

712 - Izolácie striech 63 672,679

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|---------|
| 19 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 1 062,354 | 0,756 | 803,140 |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|---------|

20,315*6,32+(3,33+3,295)*10,05 194,972

folvodB1 Medzisúččet B1 194,972

32,235*8,69+10,135*3,33 313,872

11,735*(12,6-8,69)+(4,735+0,355+0,325)*5,66 76,533

38,25*8,72+10,11*3,3 366,903

17,765*(12,63-8,72) 69,461

folvodB2 Medzisúččet "B2 826,769

2*0,15*(20,315+12,9) "B1 9,965

2*0,15*(38,25+31,525-0,32*2+3,33*2+10,1+10,39+11,735-5,66) 30,648

"B2 Medzisúččet zvislé vytiahnutie B1,B2 40,613

živkrytina Súčet 1 062,354

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|
| 20 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 062,354 | 0,285 | 302,771 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|

živkrytina 1 062,354

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|
| 21 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 021,741 | 0,156 | 159,392 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|---------|

folvodD 1 021,741

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|--------|------------|
| 22 | K | 712370030 | zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením | m2 | 1 021,741 | 11,254 | 11 498,673 |
|----|---|-----------|--|----|-----------|--------|------------|

folvodB1 194,972

Medzisúččet N1 194,972

folvodB2 826,769

Medzisúččet "N2 826,769

folvodD Súčet 1 021,741

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|-----------|-------|-----------|
| 23 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 3 208,267 | 0,982 | 3 150,518 |
|----|---|--------|---|----|-----------|-------|-----------|

folvodD*3,14 3 208,267

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 24 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 175,002 | 13,560 | 15 933,027 |
| | | | folvodD*1,15 | | 1 175,002 | | |
| | | | Súčet | | 1 175,002 | | |
| 25 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l)) | l | 67,660 | 9,800 | 663,068 |
| 26 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 20,300 | 13,450 | 273,035 |
| 27 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 14,000 | 7,200 | 100,800 |
| 28 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 5,000 | 5,200 | 26,000 |
| 29 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 123,440 | 9,958 | 1 229,216 |
| | | | "0,175*(20,315*2+3,295+3,33+12,895+2*0,175)+0,35*(6,275+0,175*2) | | | | |
| | | | "0,33*12,03+0,325*32,92+0,35*12,6+0,355*6,08+0,3*(4,735+0,355+0,325)" | | | | |
| | | | "0,325*12,125+0,37*(12,63+38,955)+0,35*11,955" | | | | |
| | | | atXPS20+atXPS50zvis | | 50,811 | | |
| | | folatikavod | Medzisúčet atika vod | | 50,811 | | |
| | | | "0,2*2*(20,315+12,895) | | | | |
| | | | "0,15*(12,03+32,92-0,275-0,35+12,6+6,08+4,735+0,355+0,325+12,105+12,63+38,25+11,935) | | | | |
| | | | "0,3*(10,135+3,33+10,385+13,225+10,39+3,295+10,11) | | | | |
| | | | atXPS50vod | | 72,629 | | |
| | | folatikazvis | Medzisúčet zvislo | | 72,629 | | |
| | | f | Súčet | | 123,440 | | |
| 30 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 502,401 | 0,982 | 493,358 |
| | | | f | | 123,440 | | |
| 31 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 143,190 | 13,560 | 1 941,656 |
| | | | f*1,16 | | 143,190 | | |
| 32 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 7,000 | 19,560 | 136,920 |
| | | | 2+3+2 "N7 | | 7,000 | | |
| 33 | M | 2866300049 | Strešný vtok HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 7,000 | 78,000 | 546,000 |
| 34 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 35,000 | 0,982 | 34,370 |
| 35 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 46,000 | 9,200 | 423,200 |
| | | | 7 "vpust.....N7" | | 7,000 | | |
| | | | 39 "N11 | | 39,000 | | |
| | | | Súčet | | 46,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 36 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj.č. 224102 | m2 | 13,110 | 13,560 | 177,772 |
| | | | 13,11 | | 13,110 | | |
| 37 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 270,630 | 9,200 | 2 489,796 |
| | | | 2*(20,315+12,895) "horná strecha | | 66,420 | | |
| | | | (12,03+32,92-0,275-0,35+12,6+6,08+4,735+0,355+0,325+12,105+12,63+38,25-11,935) | | 143,340 | | |
| | | | (10,135+3,33+10,385+13,225+10,39+3,295+10,11) | | 60,870 | | |
| | | ku | Súčet | | 270,630 | | |
| 38 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 2 165,040 | 0,982 | 2 126,069 |
| | | | ku | | 270,630 | | |
| 39 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 209,760 | 9,500 | 1 992,720 |
| | | | 2*(20,315+12,895) "horná strecha | | 66,420 | | |
| | | | (12,03+32,92-0,275-0,35+12,6+6,08+4,735+0,355+0,325+12,105+12,63+38,25+11,935) | | 143,340 | | |
| | | nu | Súčet | | 209,760 | | |
| 40 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 678,080 | 0,982 | 1 647,875 |
| | | | nu | | 209,760 | | |
| 41 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 60,870 | 9,200 | 560,004 |
| | | | (10,135+3,33+10,385+13,225+10,39+3,295+10,11) | | 60,870 | | |
| | | skp | Súčet | | 60,870 | | |
| 42 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 486,960 | 0,982 | 478,195 |
| 43 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 214,170 | 16,800 | 3 598,056 |
| | | | 2*(10,11+10,39+12,895+0,175*2+0,35) | | 68,190 | | |
| | | | 2*(38,895+31,325+6,08)-(6,275+0,17+0,175) | | 145,980 | | |
| | | ozl | Súčet | | 214,170 | | |
| 44 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 713,360 | 0,982 | 1 682,520 |
| 45 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 3 312,103 | 0,620 | 2 053,504 |
| | | | folvod*3 | | 3 065,223 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 36,532 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 145,258 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 65,090 | | |
| | | geotext | Súčet | | 3 312,103 | | |
| 46 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300 | m2 | 3 808,918 | 0,955 | 3 637,517 |
| | | | geotext | | 3 312,103 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|-------------------------------|-----|-------------|--|------------|-----------|--------------|-------------------|
| 47 | K | 712991020 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 251 - 310 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 60,560 | 8,000 | 484,480 |
| | | | 2*(10,11+10,39)+12,9+3,33*2 | | 60,560 | | |
| | | OSB310 | Súčet | | 60,560 | | |
| 48 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 484,482 | 0,982 | 475,761 |
| 49 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 19,149 | 9,200 | 176,171 |
| | | | OSB310*0,31*1,02 | | 19,149 | | |
| 50 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 99,765 | 9,700 | 967,721 |
| | | | 12,03+32,92+13,3+6,08+4,735+12,125 | | 81,190 | | |
| | | | 11,955 | | 11,955 | | |
| | | | 6,275+0,175+0,170 | | 6,620 | | |
| | | | Súčet | | 99,765 | | |
| 51 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 798,120 | 0,982 | 783,754 |
| 52 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 40,900 | 9,200 | 376,280 |
| 53 | K | 712991040 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 52,290 | 9,950 | 520,286 |
| | | | 13,335+38,955 | | 52,290 | | |
| | | | Súčet | | 52,290 | | |
| 54 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 418,320 | 0,982 | 410,790 |
| 55 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 32,420 | 9,200 | 298,264 |
| 56 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 510,000 | 2,000 | 1 020,000 |
| 713 - Izolácie tepelné | | | | | | | 61 606,712 |
| 57 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 45,780 | 1,200 | 54,936 |
| | | | 0,3*2*(38,895+31,325+6,08) | | 45,780 | | |
| | | Tlfasada | Súčet B16 | | 45,780 | | |
| 58 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženaj v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 021,741 | 5,830 | 5 956,750 |
| 59 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 052,393 | 29,860 | 31 424,455 |
| 60 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých , rozloženaj v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 061,547 | 7,264 | 7 711,077 |
| | | | folvodD | | 1 021,741 | | |
| | | | 41/1,03 | | 39,806 | | |
| | | | Súčet | | 1 061,547 | | |
| 61 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus1 88 | 431,000 | 25,600 | 11 033,600 |
| | | | 17+414 | | 431,000 | | |
| | | | Súčet | | 431,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 62 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 123,440 | 7,264 | 896,668 |
| | | | 0,4*(6,275+0,175+0,17) | | 2,648 | | |
| | | | 0,175*10,1+0,21*3,295+0,205*(10,39+12,9)+0,225*(10,005+0,18+0,155)+0,23*3,33+0,225*10,275 | | 12,638 | | |
| | | | 0,38*12,03+0,375*32,92+0,4*12,6+0,405*6,08+0,35*(4,735+0,355) | | 26,200 | | |
| | | | 0,375*12,105+0,42*(13,335+38,25)+0,4*(11,995+0,35) | | 31,143 | | |
| | | atXPS50vod | Medzisúččet atika vod hr.50mm | | 72,629 | | |
| | | | 0,21*2*(20,315+12,895) | | 13,948 | | |
| | | | 0,15*2*(28,25+31,325-0,325+6,05)-0,15*(6,275+0,17+0,175) | | 18,597 | | |
| | | atXPS50zvis | Medzisúččet zvislo atika hr. 50mm | | 32,545 | | |
| | | | 0,3*(10,1*2+10,39*2+3,33*2+12,895+0,175*2) | | 18,266 | | |
| | | atXPS20 | Medzisúččet zvislo pri sokli hr. 20mm | | 18,266 | | |
| | | | Súččet | | 123,440 | | |
| 63 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 107,278 | 9,640 | 1 034,160 |
| | | | atXPS50vod*1,02 | | 74,082 | | |
| | | | atXPS50zvis*1,02 | | 33,196 | | |
| | | | Súččet | | 107,278 | | |
| 64 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 18,631 | 5,240 | 97,626 |
| | | | atXPS20*1,02 | | 18,631 | | |
| 65 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore priľahlom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 45,780 | 48,000 | 2 197,440 |
| | | | Tľfasada | | 45,780 | | |
| 66 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 600,000 | 2,000 | 1 200,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 112,600 |
| 67 | K | 721210823.1 | Usporná demontáž strešného vstupu DN 125, Ø0,02011t s lokálnym rozobratím strešného náľáčka 2+3+2 "B7" | ks | 7,000 | 15,800 | 110,600 |
| | | | | | 7,000 | | |
| 68 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 1,000 | 2,000 | 2,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 5 625,894 |
| 69 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviok rš 500 mm, -0,00320t | m | 273,295 | 0,590 | 161,244 |
| | | | 2*(20,315+0,155)+12,895+3,3*2 "B3...horná strecha atika " | | 60,435 | | |
| | | | Medzisúččet B3 | | 60,435 | | |
| | | | 2*(20,315+12,895) "horná strecha rš 300, zvislé oplechov. | | 66,420 | | |
| | | | 2*(31,315+38,955+6,1)-6,3 "dolná strecha | | 146,440 | | |
| | | | Medzisúččet "B4 | | 212,860 | | |
| | | | Súččet | | 273,295 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|---------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 70 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nádstavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 38,000 | 79,800 | 3 032,400 |
| | | | 9+15+14 "N11" | | 38,000 | | |
| 71 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia príslušných strešných vrstiev , - 0,00463t | ks | 38,000 | 33,000 | 1 254,000 |
| | | | 9+15+14 "....B11" | | 38,000 | | |
| 72 | K | 764430500 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm | m | 60,890 | 13,000 | 791,570 |
| | | | 2*(10,1+10,39+3,33)+12,9+0,175*2 *prekrytie atiky zo strany fasády s ker.obkl. | | 60,890 | | |
| 73 | K | 764991001 | Tesnenie skár stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 110,957 | 2,800 | 310,680 |
| | | | skp*1,1+38*0,5+25 | | 110,957 | | |
| 74 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 40,000 | 1,900 | 76,000 |

784 - Dokončovacie práce - maľby

405,542

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|---------|
| 75 | K | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 194,972 | 0,600 | 116,983 |
| | | | folvodB1 | | 194,972 | | |
| 76 | K | 784410500 | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m | m2 | 194,972 | 0,080 | 15,598 |
| | | | folvodB1 | | 194,972 | | |
| 77 | K | 784418013 | Zakryvanie podláh a zariadení plachtou v miestnostiach alebo na schodisku | m2 | 194,972 | 0,500 | 97,486 |
| | | | folvodB1 | | 194,972 | | |
| 78 | K | 784452361 | Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné tónované na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m | m2 | 194,972 | 0,900 | 175,475 |
| | | | folvodB1 | | 194,972 | | |

M - Práce a dodávky M

16 160,000

21-M - Elektromontáže

15 010,000

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|-----|-------|------------|------------|
| 79 | K | 210968190.2 | Odborná demontáž vystielaca vrátane podpornej oceľovej konštrukcie a betónových kociek | kpl | 3,000 | 500,000 | 1 500,000 |
| | | | 3 "B13 | | 3,000 | | |
| 80 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 11 560,000 | 11 560,000 |
| 81 | K | 210968290.3 | Spätná montáž vystielaca vrátane podpornej oceľovej konštrukcie a betónových kociek, napojenie, sfunkčnenie, revízia | kpl | 3,000 | 650,000 | 1 950,000 |
| | | | 3 "B13 | | 3,000 | | |

24-M - Montáže vzduchotechnických zariad.

1 150,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|-----|--------|--------|---------|
| 82 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 25,000 | 23,000 | 575,000 |
| | | | 25 "B17 | | 25,000 | | |
| 83 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 25,000 | 23,000 | 575,000 |
| | | | 25 "N17 | | 25,000 | | |

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

1 960,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---------------------------------|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| VRN02 - Prieskumné práce | | | | | | | 600,000 |
| 84 | K | 002000.12 | Odrhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 600,000 | 600,000 |
| VRN04 - Projektové práce | | | | | | | 400,000 |
| 85 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 400,000 | 400,000 |
| VRN12 - Monitoring | | | | | | | 960,000 |
| 86 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 40,000 | 24,000 | 960,000 |
| VP - Práce navyč | | | | | | | 0,000 |

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 04 - SO-103_blok D-E

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavrincová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

31631134

IČO DPH:

SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

29 550,45

Ostatné náklady

4 369,57

Cena bez DPH

33 920,02

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

33 920,01

6 784,00

Cena s DPH

v

EUR

40 704,02

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Pečiatka


COMBIN
BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 04 - SO-103_blok D-E

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

| | | |
|---|-------|------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | | 29 550,45 |
| HSV - Práce a dodávky HSV | | 555,64 |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | | 555,64 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | 25 628,81 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | 1 177,00 |
| 712 - Izolácie striech | | 12 539,59 |
| 713 - Izolácie tepelné | | 10 078,42 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | 17,80 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | 1 815,99 |
| M - Práce a dodávky M | | 2 946,00 |
| 21-M - Elektromontáže | | 1 980,00 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | | 966,00 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | 420,00 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | 200,00 |
| VRN04 - Projektové práce | | 100,00 |
| VRN12 - Monitoring | | 120,00 |
| 2) Ostatné náklady | | 4 369,57 |
| GZS | 2,50% | 728,26 |
| Projekt skutk. stavu | | 0,00 |
| Stažené podmienky | 2,50% | 728,26 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 2 913,04 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 33 920,02 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 04 - SO-103_blok D-E

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 2, Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

29 550,446

HSV - Práce a dodávky HSV

555,640

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

555,640

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|---|--------|--------|---------|
| 1 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 3,988 | 9,200 | 36,690 |
| 2 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 15,952 | 5,500 | 87,736 |
| 3 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 3,988 | 11,700 | 46,660 |
| 4 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 95,712 | 0,255 | 24,407 |
| 5 | K | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 3,988 | 8,200 | 32,702 |
| 6 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 31,904 | 0,990 | 31,585 |
| 7 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 0,420 | 25,000 | 10,500 |
| 8 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 3,567 | 80,000 | 285,360 |

PSV - Práce a dodávky PSV

25 628,806

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

1 177,004

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 9 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm | m2 | 159,572 | 7,000 | 1 117,004 |
| | | | | | folvodD_E | | 159,572 |
| 10 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 30,000 | 2,000 | 60,000 |

712 - Izolácie striech

12 539,594

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---|-------|---------|
| 11 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 176,729 | 0,756 | 133,607 |
| | | | | | 17,985*8,915 | | 160,336 |
| | | | | | Medzisúččet B2 | | 160,336 |
| | | | | | 2*0,15*(17,985+8,915) B2 | | 8,070 |
| | | | | | Medzisúččet zvislé vytiahnutie B2 | | 8,070 |
| | | | | | 3,445*(1,64+1,715)/2+0,37*(3,445+2*1,715) | | 8,323 |
| | | | | | Medzisúččet B12 | | 8,323 |
| | | | | | živkrytina Súčet | | 176,729 |
| 12 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 176,729 | 0,285 | 50,368 |
| | | | | | živkrytina | | 176,729 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 13 | K | 712370030 | Zhotovenie povlakovej krytiny stropnej plochy do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením snou | m2 | 159,572 | 11,254 | 1 795,823 |
| | | | 17,985*(8,915+8,83)/2 | | 159,572 | | |
| | | | Medzisúččet "N2 | | 159,572 | | |
| | | folvodD_E | Súččet | | 159,572 | | |
| 14 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 501,056 | 0,982 | 492,037 |
| | | | folvodD_E*3,14 | | 501,056 | | |
| 15 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj.č. 224102 | m2 | 183,508 | 13,560 | 2 488,368 |
| | | | folvodD_E*1,15 | | 183,508 | | |
| 16 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l)) | l | 17,640 | 9,800 | 172,872 |
| 17 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 50,430 | 13,450 | 678,284 |
| 18 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 4,000 | 7,200 | 28,800 |
| 19 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 2,000 | 5,200 | 10,400 |
| 20 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 32,787 | 9,958 | 326,493 |
| | | | 0,385*(8,83+8,915) | | 6,832 | | |
| | | | 17,985*0,18 "pod parapet | | 3,237 | | |
| | | folatikavod | Medzisúččet atika vod | | 10,069 | | |
| | | | atXPS20 | | 1,632 | | |
| | | | atXPS50zvis | | 21,086 | | |
| | | folatikazvis | Medzisúččet "zvislo | | 22,718 | | |
| | | f | Súččet | | 32,787 | | |
| 73 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj.č. 224102 | m2 | 38,033 | 0,982 | 37,348 |
| | | | f*1,16 | | 38,033 | | |
| 21 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 133,443 | 13,560 | 1 809,487 |
| | | | f | | 32,787 | | |
| 23 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 1,000 | 19,560 | 19,560 |
| | | | 1 "N7 | | 1,000 | | |
| 24 | M | 2866300049 | Strešný vtok HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 1,000 | 78,000 | 78,000 |
| 25 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 5,000 | 0,982 | 4,910 |
| 26 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 2,000 | 9,200 | 18,400 |
| | | | 1 "vpust.....N7" | | 1,000 | | |
| | | | 1 "N11 | | 1,000 | | |
| | | | Medzisúččet "N11 | | 2,000 | | |
| | | | Súččet | | 2,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| 22 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 0,570 | 13,560 | 7,729 |
| | | | 0,57 | | 0,570 | | |
| 28 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 60,600 | 9,200 | 557,520 |
| | | | 2*(17,985+8,915) | | 53,800 | | |
| | | | 1,715+1,64+3,445 "zaklad | | 6,800 | | |
| | | ku | Súčet | | 60,600 | | |
| 29 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 484,800 | 0,982 | 476,074 |
| | | ku | | | 60,600 | | |
| 30 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 24,545 | 9,500 | 233,178 |
| | | | 8,915+8,83 "atika | | 17,745 | | |
| | | | 1,715+1,64+3,445 "zaklad | | 6,800 | | |
| | | nu | Súčet | | 24,545 | | |
| 31 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 196,360 | 0,982 | 192,826 |
| | | nu | | | 24,545 | | |
| 32 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 37,970 | 9,200 | 349,324 |
| | | | 18,985*2 | | 37,970 | | |
| | | kpDE | Súčet | | 37,970 | | |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 303,760 | 0,982 | 298,292 |
| 34 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 17,130 | 16,800 | 287,784 |
| | | | 8,5+8,63 | | 17,130 | | |
| | | | Súčet | | 17,130 | | |
| 35 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 137,040 | 0,982 | 134,573 |
| 36 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 544,290 | 0,620 | 337,460 |
| | | | folvod_E*3 | | 478,716 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 3,264 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 20,138 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 42,172 | | |
| | | geotext | Súčet | | 544,290 | | |
| 37 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300 | m2 | 625,934 | 0,955 | 597,767 |
| | | geotext | | | 544,290 | | |
| 38 | K | 712991010 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 200 - 250 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 17,985 | 9,600 | 172,656 |
| | | | 17,985 "parapet....N15 | | 17,985 | | |
| | | OSB200 | Súčet | | 17,985 | | |
| 39 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 143,880 | 0,982 | 141,290 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 40 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 3,669 | 8,150 | 29,902 |
| | | | OSB200*0,2*1,02 | | 3,669 | | |
| 41 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 17,745 | 9,700 | 172,127 |
| | | | 8,83+8,915 | | 17,745 | | |
| | | | (17,985+0,335*2)*0 "zarátané aj v bloku B | | 0,000 | | |
| | | | Súčet | | 17,745 | | |
| 42 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 141,960 | 0,982 | 139,405 |
| 43 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 7,275 | 9,200 | 66,930 |
| 44 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 100,000 | 2,000 | 200,000 |

713 - Izolácie tepelné

10 078,417

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|--------|---------|--------|-----------|
| 45 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 5,139 | 1,200 | 6,167 |
| | | | 0,3*(8,5+8,63) | | 5,139 | | |
| | | B16 | Súčet B16 | | 5,139 | | |
| 46 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 159,572 | 5,830 | 930,305 |
| 47 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 164,359 | 29,860 | 4 907,760 |
| 48 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých , rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 180,931 | 7,264 | 1 314,283 |
| | | | folvodD_E | | 159,572 | | |
| | | | 22/1,03 | | 21,359 | | |
| | | | Súčet | | 180,931 | | |
| 49 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus188 | 75,000 | 25,600 | 1 920,000 |
| | | | 10+65 | | 75,000 | | |
| | | | Súčet | | 75,000 | | |
| 50 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 32,787 | 7,264 | 238,165 |
| | | | 0,385*(8,83+8,915) | | 6,832 | | |
| | | | 17,985*0,18 "pod parapet | | 3,237 | | |
| | | | 0,35*(17,985+0,335*2)*0 "zarátané v bloku B" | | 0,000 | | |
| | | atXPS50vod | Medzisúčet atika vod hr.50mm | | 10,069 | | |
| | | | 0,3*(8,83+8,915) | | 5,324 | | |
| | | | 0,6*(17,985+2*0,335) | | 11,193 | | |
| | | | 0,3*17,985-0,24*3,445 "N15...pod parapetom | | 4,569 | | |
| | | atXPS50zvis | Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm | | 21,086 | | |
| | | | 0,24*(3,445+1,715+1,64) "základ zvislo" | | 1,632 | | |
| | | atXPS20 | Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm | | 1,632 | | |
| | | | Súčet | | 32,787 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|---------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 51 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 31,778 | 9,640 | 306,340 |
| | | | atXPS50vod*1,02 | | 10,270 | | |
| | | | atXPS50zvis*1,02 | | 21,508 | | |
| | | | Súčet | | 31,778 | | |
| 52 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 1,665 | 5,240 | 8,725 |
| | | | atXPS20*1,02 | | 1,665 | | |
| 53 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore prilahom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 5,139 | 48,000 | 246,672 |
| | | | B16 "N16 | | 5,139 | | |
| 54 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 100,000 | 2,000 | 200,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 17,800 |
| 55 | K | 721210823.1 | Odborná demontáž stresného vstoku DN 125, - 0,0201 t s lokálnym rozobratím strešného plášťa | ks | 1,000 | 15,800 | 15,800 |
| | | | 1 "B7" | | 1,000 | | |
| 56 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 1,000 | 2,000 | 2,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 1 815,991 |
| 57 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, -0,00320t | m | 71,960 | 0,590 | 42,456 |
| | | | 8,83*2+17,985+2*0,335 "B3... atika " | | 36,315 | | |
| | | | Medzisúčet B3 | | 36,315 | | |
| | | | 8,83*2+17,985 "zvislé oplechov. do rš 500 | | 35,645 | | |
| | | | Medzisúčet "B4 | | 35,645 | | |
| | | | Súčet | | 71,960 | | |
| 58 | K | 764334890 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 1000 mm, -0,00620t | m | 17,985 | 1,150 | 20,683 |
| | | | 17,985 "B4" | | 17,985 | | |
| 59 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nádstavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 1,000 | 79,800 | 79,800 |
| | | | 1 "na N11" | | 1,000 | | |
| 60 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia prilahlých strešných vrstiev, - 0,00463t | ks | 1,000 | 33,000 | 33,000 |
| | | | 1 "N11" | | 1,000 | | |
| 61 | K | 764410540 | Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm | m | 18,655 | 15,200 | 283,556 |
| | | | 17,985+0,335*2 "N15 | | 18,655 | | |
| 62 | K | 764410880 | Demontáž oplechovania parapetov rš od 400 do 600 mm, -0,00287t | m | 18,655 | 1,050 | 19,588 |
| | | | 17,985-0,335*2 "B15 | | 18,655 | | |
| 63 | K | 764430560.1 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 900 mm | m | 18,695 | 41,200 | 770,234 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | (17,985+0,355*2) "N3 ...atika na ploche vodorovnej...je zarátané aj v bloku B | | 18,695 | | |
| 64 | K | 764430590 | Oplechovanie muriva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, kotvení na ploche zvislej | m2 | 7,104 | 48,000 | 340,992 |
| | | | (17,985+0,355*2)*(0,67-0,29) "N4 | | 7,104 | | |
| 65 | K | 764991001 | Tesnenie škár stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 70,422 | 2,800 | 197,182 |
| | | | kpDE*1,1+18,655+10 | | 70,422 | | |
| 66 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 15,000 | 1,900 | 28,500 |

M - Práce a dodávky M

2 946,000

21-M - Elektromontáže

1 980,000

| | | | | | | | |
|----|---|---------------|-----------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 67 | K | 210968290.1.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 1 980,000 | 1 980,000 |
|----|---|---------------|-----------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|

24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení.

966,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|-----|--------|--------|---------|
| 68 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 22,000 | 23,000 | 506,000 |
|----|---|------------|---|-----|--------|--------|---------|

22 "B17 22,000

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|-----|--------|--------|---------|
| 69 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 20,000 | 23,000 | 460,000 |
|----|---|------------|---|-----|--------|--------|---------|

20 "N17 20,000

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

420,000

VRN02 - Prieskumné práce

200,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|-------|---------|---------|
| 70 | K | 002000.12 | Odrhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 200,000 | 200,000 |
|----|---|-----------|--|-----|-------|---------|---------|

VRN04 - Projektové práce

100,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|-----|-------|---------|---------|
| 71 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 100,000 | 100,000 |
|----|---|-----------|---|-----|-------|---------|---------|

VRN12 - Monitoring

120,000

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|--|-----|-------|--------|---------|
| 72 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 5,000 | 24,000 | 120,000 |
|----|---|--------------|--|-----|-------|--------|---------|

VP - Práce navyše

0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 05 - SO-104_blok E

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavrincová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO: 31631134

IČO DPH: SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

| | | | | | |
|---------------------|--------|----------|------------|--|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | | 294 483,54 |
| Ostatné náklady | | | | | 43 887,53 |
| Cena bez DPH | | | | | 338 371,07 |
| DPH základná | 20,00% | z | 0,00 | | 0,00 |
| znižená | 20,00% | z | 338 371,07 | | 67 674,21 |
| Cena s DPH | | v | EUR | | 406 045,28 |

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka



Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 05 - SO-104_blok E

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 1 Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| Kód - Popis | Cena celkom [EUR] | |
|--|-------------------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | 294 483,54 | |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 54 932,01 | |
| 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie | 17 138,34 | |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 36 940,20 | |
| 99 - Presun hmôt HSV | 853,47 | |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 220 841,52 | |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | 11 405,71 | |
| 712 - Izolácie striech | 85 344,51 | |
| 713 - Izolácie tepelné | 94 572,06 | |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | 130,40 | |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | 26 183,95 | |
| 784 - Dokončovacie práce - malby | 3 204,90 | |
| M - Práce a dodávky M | 16 810,00 | |
| 21-M - Elektromontáže | 16 810,00 | |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | 1 900,00 | |
| VRN02 - Prieskumné práce | 800,00 | |
| VRN04 - Projektové práce | 500,00 | |
| VRN12 - Monitoring | 600,00 | |
| 2) Ostatné náklady | 43 887,53 | |
| GZS | 2,50% | 7 314,59 |
| Projekt skutk. stavu | | 0,00 |
| St'ážené podmienky | 2,50% | 7 314,59 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 29 258,35 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 338 371,07 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 05 - SO-104_blok E

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

294 483,538

HSV - Práce a dodávky HSV

54 932,014

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

17 138,344

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|-----------|---------|-----------|
| 1 | K | 611461111 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, cementový Prednástretek (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie | m2 | 1 540,816 | 4,258 | 6 560,795 |
| | | | | | B1e | | 1 540,816 |
| 2 | K | 611461113 | Príprava vnútorného podkladu stropov BAUMIT, penetračný náter Baumit BetonPrimer | m2 | 1 540,816 | 1,600 | 2 465,306 |
| | | | | | B1e | | 1 540,816 |
| 3 | K | 611461136 | Vnútorná omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit MVR Uni (Baumit MVR Uni) hr. 8 mm | m2 | 1 540,816 | 5,200 | 8 012,243 |
| | | | | | B1e | | 1 540,816 |
| 4 | K | 64299p | Výšková úprava dverného prahu (+10 až 15cm), dverného krídla (-10až15cm), repasia dverí, zárubne, náter | ks | 1,000 | 100,000 | 100,000 |
| | | | | | 1 | | 1,000 |

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

36 940,200

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|--|----|-----------|--------|------------|
| 5 | K | 971042449.1 | Vybúranie obizolovaných betónových platní objemu do 0,075m3, -0,16500t | ks | 1,000 | 20,000 | 20,000 |
| | | | | | 1 | "B12" | 1,000 |
| 6 | K | 978011191 | Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,05000t | m2 | 1 540,816 | 2,500 | 3 852,040 |
| | | | | | B1e | | 1 540,816 |
| 7 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 114,820 | 7,200 | 826,704 |
| 8 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 459,280 | 7,200 | 3 306,816 |
| 9 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 114,820 | 7,200 | 826,704 |
| 10 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 2 755,680 | 7,200 | 19 840,896 |
| 11 | K | 979082111 | Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 114,820 | 7,200 | 826,704 |
| 12 | K | 979082121 | Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 918,560 | 7,200 | 6 613,632 |
| 13 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 83,147 | 7,200 | 598,658 |
| 14 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 31,673 | 7,200 | 228,046 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------------------------------------|------------|-----------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 99 - Presun hmôt HSV | | | | | | | 853,470 |
| 15 | K | 999281111 | Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m | t | 29,430 | 29,000 | 853,470 |
| PSV - Práce a dodávky PSV | | | | | | | 220 841,524 |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | | | | | | | 11 405,712 |
| 16 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm | m2 | 1 540,816 | 7,000 | 10 785,712 |
| | | | folvodE | | 1 540,816 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| | | | | | 0,000 | | |
| 17 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 310,000 | 2,000 | 620,000 |
| 712 - Izolácie striech | | | | | | | 85 344,506 |
| 18 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 1 582,275 | 0,756 | 1 196,200 |
| | | | 3,215*6,98+13,615*22,5+31,06*22,455+22,84*22,53 | | 1 540,816 | | |
| | B1E | | Medzisúčet "B1 | | 1 540,816 | | |
| | | | 2*0,15*(3,215+13,615+22,5) | | 11,799 | | |
| | | | 2*0,15*(31,06+22,435+22,84+22,53) | | 29,660 | | |
| | | | Medzisúčet zvislé vytiahnutie B1 | | 41,459 | | |
| | živkrytina | | Súčet | | 1 582,275 | | |
| 19 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 582,275 | 0,285 | 450,948 |
| | | | živkrytina | | 1 582,275 | | |
| 20 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 540,816 | 0,156 | 240,367 |
| | | | folvodE | | 1 540,816 | | |
| 21 | K | 712370030 | Znovovymore povlakovej krytiny strech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením | m2 | 1 540,816 | 11,254 | 17 340,343 |
| | | | 3,215*6,98+13,615*22,5+31,06*22,455+22,84*22,53 | | 1 540,816 | | |
| | | | Medzisúčet "B1 | | 1 540,816 | | |
| | folvodE | | Súčet | | 1 540,816 | | |
| 22 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 4 838,162 | 0,982 | 4 751,075 |
| | | | folvodE*3,14 | | 4 838,162 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| 23 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 771,938 | 13,560 | 24 027,479 |
| | | | folvodE*1,15 | | 1 771,938 | | |
| 24 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l)) | l | 126,000 | 9,800 | 1 234,800 |
| 25 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 26,400 | 13,450 | 355,080 |
| 26 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 6,000 | 7,200 | 43,200 |
| 27 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 5,000 | 5,200 | 26,000 |
| 28 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 221,027 | 9,958 | 2 200,987 |
| | | | "0 | | | | |
| | | | 0,35*7,305 | | 2,557 | | |
| | | | 0,4*22,5*2 | | 18,000 | | |
| | | | 2*(27,765+68,4+3,4)*0,2-0,2*6,89 | | 38,448 | | |
| | | folatikavod | Medzisúčet atika vod | | 59,005 | | |
| | | | "0,3*2*(3,215+13,615+22,5) | | | | |
| | | | "0,3*2*(31,06+22,5) | | | | |
| | | | "0,3*2*(22,84+25) | | | | |
| | | folatikazvis | atXPS50zvis | | 162,022 | | |
| | | | Medzisúčet zvislo | | 162,022 | | |
| | | f | Súčet | | 221,027 | | |
| 29 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 899,580 | 0,982 | 883,388 |
| | | | f | | 221,027 | | |
| 30 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 256,391 | 13,560 | 3 476,662 |
| | | | f*1,16 | | 256,391 | | |
| 31 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 8,000 | 19,560 | 156,480 |
| | | | 2+4+2 "B7....N7" | | 8,000 | | |
| 32 | M | 2866300049 | Strešný vtok HL62PI/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 8,000 | 78,000 | 624,000 |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 40,000 | 0,982 | 39,280 |
| 34 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 61,000 | 9,200 | 561,200 |
| | | | 8 "vpust.....N7" | | 8,000 | | |
| | | | 13+25+15 "na B1....B11....N11" | | 53,000 | | |
| | | | Súčet | | 61,000 | | |
| 35 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 17,385 | 13,560 | 235,741 |
| | | | 17,385 | | 17,385 | | |
| 36 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 365,610 | 9,200 | 3 363,612 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|---------|------------|--|----|-----------|--------------|-------------------|
| | | | 2*(3,215+13,615+22,5) | | 78,660 | | |
| | | | 2*(31,06+22,5) | | 107,120 | | |
| | | | 2*(22,84+25) | | 95,680 | | |
| | kustr | | Medzisúčet | | 281,460 | | |
| | | | 1,65*4+2*(4,875+1,65)+(1,65+3,5)*2+1,25*4+2*(0,6+0,8) "B6 | | 37,750 | | |
| | kuvzt | | 1,2*4*(5)+1,3*4*(3)+(1,3+2,1)*2 "B6 | | 46,400 | | |
| | ku | | Medzisúčet základy VZT a pod, | | 84,150 | | |
| | | | Súčet | | 365,610 | | |
| 37 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 2 924,880 | 0,982 | 2 872,232 |
| | | | ku | | 365,610 | | |
| 38 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 84,150 | 9,500 | 799,425 |
| | | | kuvzt | | 84,150 | | |
| | nu | | Súčet | | 84,150 | | |
| 39 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 673,200 | 0,982 | 661,082 |
| | | | nu | | 84,150 | | |
| 40 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 281,460 | 9,200 | 2 589,432 |
| | | | 2*(3,215+13,615+22,5) | | 78,660 | | |
| | | | 2*(31,06+22,5) | | 107,120 | | |
| | | | 2*(22,84+25) | | 95,680 | | |
| | kpE | | Súčet | | 281,460 | | |
| 41 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 2 251,680 | 0,982 | 2 211,150 |
| 42 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 5 064,356 | 0,620 | 3 139,901 |
| | | | folvodE*3 | | 4 622,448 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 0,000 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 117,864 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 324,044 | | |
| | geotext | | Súčet | | 5 064,356 | | |
| 43 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrax PP 300 | m2 | 5 824,009 | 0,955 | 5 561,929 |
| | | | geotext | | 5 064,356 | | |
| 44 | K | 712991010 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 200 - 250 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 182,152 | 9,600 | 1 748,659 |
| | | | 2*(22,766+68,4+3,4)-6,98 | | 182,152 | | |
| 45 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 457,216 | 0,982 | 1 430,986 |
| 46 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 12,170 | 9,200 | 111,964 |
| 47 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 51,900 | 9,700 | 503,430 |
| | | | 22,5*2+6,9 | | 51,900 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| 48 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 415,200 | 0,982 | 407,726 |
| 49 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 21,277 | 9,200 | 195,748 |
| 50 | K | 998712204 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 24 do 36 m | % | 680,000 | 2,800 | 1 904,000 |

713 - Izolácie tepelné

94 572,064

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|
| 51 | K | 713000036 | Odstánenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 4,278 | 1,200 | 5,134 |
|----|---|-----------|--|----|-------|-------|-------|

0,3*(3,52*2+6,98+0,12*2) "B16 4,278

B16

Súčet 4,278

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|-----------|--------|------------|
| 52 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 540,816 | 5,830 | 8 982,957 |
| 53 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 587,040 | 29,860 | 47 389,014 |
| 54 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 809,748 | 7,264 | 13 146,009 |

folvodE 1 540,816

277/1,03 268,932

Súčet 1 809,748

| | | | | | | | |
|----|---|----------|--|--------|---------|--------|------------|
| 55 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus188 | 735,000 | 25,600 | 18 816,000 |
|----|---|----------|--|--------|---------|--------|------------|

111+624 735,000

Súčet 735,000

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|-----------|
| 56 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 220,954 | 7,264 | 1 605,010 |
|----|---|-----------|--|----|---------|-------|-----------|

2*(27,765+68,4+3,4)*0,2-0,2*6,89 38,448

0,36*6,9 2,484

0,4*22,5*2 18,000

atXPS50vod Medzisúčet atika vod hr.50mm 58,932

0,7*2*(3,215+13,615) 23,562

0,7*2*(31,06+22,5) 74,984

0,7*2*(22,84+22,5) 63,476

atXPS50zvis Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm 162,022

0 0,000

atXPS20 Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm 0,000

Súčet 220,954

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|----|---------|-------|-----------|
| 57 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 225,373 | 9,640 | 2 172,596 |
|----|---|------------|---|----|---------|-------|-----------|

atXPS50vod*1,02 60,111

atXPS50zvis*1,02 165,262

Súčet 225,373

| | | | | | | | |
|----|---|------------|---|----|-------|-------|-------|
| 58 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 0,000 | 5,240 | 0,000 |
|----|---|------------|---|----|-------|-------|-------|

atXPS20*1,02 0,000

| | | | | | | | |
|----|---|-------------|---|----|-------|--------|---------|
| 59 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore príľahlom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 4,278 | 48,000 | 205,344 |
|----|---|-------------|---|----|-------|--------|---------|

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--|-----|---------------|--|----|----------|--------------|-------------------|
| | | | b16 "N16 | | 4,278 | | |
| 60 | K | 998713204 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 24 m do 36 m | % | 900,000 | 2,500 | 2 250,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 130,400 |
| 61 | K | 721210823.1 | Odborná demontáž stresného vtoku DN 125, - 0,02011t s lokálnym rozobratím strešného plášťa | ks | 8,000 | 15,800 | 126,400 |
| | | | 2+4+2 "B7" | | 8,000 | | |
| 62 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 2,000 | 2,000 | 4,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 26 183,945 |
| 63 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 500 mm, -0,00320t | m | 189,170 | 0,590 | 111,610 |
| | | | 2*(3,215+13,615+0,305+0,28+0,15) "B3...atika " | | 35,130 | | |
| | | | 2*(31,06) | | 62,120 | | |
| | | | 2*(22,84+0,29+22,53+0,15+0,15) | | 91,920 | | |
| | | | Medzisúčtet B3 | | 189,170 | | |
| | | | Súčtet | | 189,170 | | |
| 64 | K | 764334880 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviak rš 900 mm, -0,00560t | m | 276,370 | 0,800 | 221,096 |
| | | | 2*(3,215+13,615+22,5) | | 78,660 | | |
| | | | 2*(31,06+22,455) | | 107,030 | | |
| | | | 2*(22,84+22,5) | | 90,680 | | |
| | | | Medzisúčtet "B4" | | 276,370 | | |
| | | | Súčtet | | 276,370 | | |
| 65 | K | 764339819.1 | Demontáž lemovania zariadení VZT a pod. na streche plochej, -0,00720t | m2 | 41,751 | 1,700 | 70,977 |
| | | | 1,65*1,65*4+4,875*1,65+1,65*3,5+1,25*1,25+0,6*0,8 "B6 | | 26,751 | | |
| | | | 1,2*1,2*(5)+1,3*1,3*(3)+(1,3*2,1) "B6 | | 15,000 | | |
| | | | vztopl Súčtet | | 41,751 | | |
| 66 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nástavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 53,000 | 79,800 | 4 229,400 |
| | | | 13+25+15 "na B1....B11" | | 53,000 | | |
| | | | Medzisúčtet "B11 | | 53,000 | | |
| | | | Súčtet | | 53,000 | | |
| 67 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia príslušných strešných vrstiev, - 0,00463t | ks | 53,000 | 33,000 | 1 749,000 |
| | | | 53 "na B1....B11" | | 53,000 | | |
| 68 | K | 764430500 | Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 250 mm | m | 175,025 | 13,500 | 2 362,838 |
| | | | 2*(68,4+22,765)-7,305 "prekrytie atiky zo strany fasády s ker.obkl. | | 175,025 | | |
| 69 | K | 764430540 | Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 600 mm | m | 181,850 | 32,000 | 5 819,200 |
| | | | 2*(22,765+68,4+3,4)-(6,98+0,15*2) | | 181,850 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|-------------|--|-----|-----------|--------------|-------------------|
| 70 | K | 764430550 | Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 750 mm | m | 52,280 | 38,000 | 1 986,640 |
| | | | (6,98+0,15*2) | | 7,280 | | |
| | | | 22,5*2 | | 45,000 | | |
| | | | Súčet | | 52,280 | | |
| 71 | K | 764430590 | Oplechovanie muríva a atík z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, kotvení na ploche zvislej | m2 | 126,657 | 48,000 | 6 079,536 |
| | | | (0,75-0,3)*2*(3,215+13,615+22,5) | | 35,397 | | |
| | | | (0,75-0,3)*2*(31,06+22,5) | | 48,204 | | |
| | | | (0,75-0,3)*2*(22,84+25) | | 43,056 | | |
| | | | Súčet | | 126,657 | | |
| 72 | K | 764430690 | Oplechovanie zariadení VZT a pod. z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, na streche plochej | m2 | 41,751 | 43,000 | 1 795,293 |
| | | | vztopl | | 41,751 | | |
| 73 | K | 764991001 | Tesnenie škár stykov tmelením (s dočasným hmôt) | m | 440,484 | 2,800 | 1 233,355 |
| | | | kpE*1,1+53*0,5+41,751*2,5 | | 440,484 | | |
| 74 | K | 998764204 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 24 do 36 m | % | 210,000 | 2,500 | 525,000 |
| 784 - Dokončovacie práce - maľby | | | | | | | 3 204,897 |
| 75 | K | 784410100 | Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m | m2 | 1 540,816 | 0,600 | 924,490 |
| | | | B1e | | 1 540,816 | | |
| 76 | K | 784410500 | Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m | m2 | 1 540,816 | 0,080 | 123,265 |
| | | | B1e | | 1 540,816 | | |
| 77 | K | 784418013 | Zakrývanie podláh a zariadení plachtou v miestnostiach alebo na schodisku | m2 | 1 540,816 | 0,500 | 770,408 |
| | | | B1e | | 1 540,816 | | |
| 78 | K | 784452361 | Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané jednonásobné tónované na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m | m2 | 1 540,816 | 0,900 | 1 386,734 |
| | | | B1e | | 1 540,816 | | |
| M - Práce a dodávky M | | | | | | | 16 810,000 |
| 21-M - Elektromontáže | | | | | | | 16 810,000 |
| 79 | K | 210968190.2 | Oborná demontáž vysielača vrátane podpomej ocelevej konštrukcie a betónových kociek | kpl | 2,000 | 500,000 | 1 000,000 |
| | | | 1+1 "B13 | | 2,000 | | |
| 80 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 14 510,000 | 14 510,000 |
| 81 | K | 210968290.3 | Spätná montáž vysielača vrátane podpomej ocelevej konštrukcie a betónových kociek, napojenie, sfunkčnenie, revízia | kpl | 2,000 | 650,000 | 1 300,000 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | | | | | | 1 900,000 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | | | | | | 800,000 |
| 82 | K | 002000.12 | Odtrhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 800,000 | 800,000 |
| VRN04 - Projektové práce | | | | | | | 500,000 |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|--------------------|-----|--------------|--|-----|----------|--------------|-------------------|
| 83 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpisy BOZP | kpl | 1,000 | 500,000 | 500,000 |
| VRN12 - Monitoring | | | | | | | 600,000 |
| 84 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 25,000 | 24,000 | 600,000 |

VP - Práce navyše

0,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 06 - SO-105_blok F

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 29, 969 01 Banská Štiavnica

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Spracovateľ:

Ing. Vavrinčová

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

31631134

IČO DPH:

SK2020478229

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

| | | | | |
|---------------------|--------|----------|------------|-------------------|
| Náklady z rozpočtu | | | | 166 244,36 |
| Ostatné náklady | | | | 24 645,65 |
| Cena bez DPH | | | | 190 890,01 |
| DPH základná | 20,00% | z | 0,00 | 0,00 |
| znižená | 20,00% | z | 190 890,02 | 38 178,00 |
| Cena s DPH | | v | EUR | 229 068,01 |

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Z' - " "

D

Pečiatka


BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
Kysihýbelská 29
969 01 Banská Štiavnica

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 06 - SO-105_blok F

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská 1

Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| Kód - Popis | Cena celkom [EUR] | |
|---|-------------------|-------------------|
| 1) Náklady z rozpočtu | 166 244,36 | |
| HSV - Práce a dodávky HSV | 5 626,80 | |
| 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie | 5 626,80 | |
| PSV - Práce a dodávky PSV | 149 944,56 | |
| 711 - Izolácie proti vode a vlhkosti | 8 305,01 | |
| 712 - Izolácie striech | 63 309,99 | |
| 713 - Izolácie tepelné | 72 257,34 | |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | 113,60 | |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | 5 958,62 | |
| M - Práce a dodávky M | 8 733,00 | |
| 21-M - Elektromontáže | 7 905,00 | |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariad. | 828,00 | |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | 1 940,00 | |
| VRN02 - Prieskumné práce | 700,00 | |
| VRN04 - Projektové práce | 400,00 | |
| VRN12 - Monitoring | 840,00 | |
| 2) Ostatné náklady | 24 645,65 | |
| GZS | 2,50% | 4 107,61 |
| Projekt skut. stavu | | 0,00 |
| St'azžené podmienky | 2,50% | 4 107,61 |
| Poplatk. povinnosti | | 0,00 |
| REZERVA | 10% | 16 430,44 |
| Celkové náklady za stavbu 1) + 2) | | 190 890,01 |

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia striech budov NÚDCH

Objekt: 06 - SO-105_blok F

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Aprox Invest s.r.o.

Zhotoviteľ:

COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o. Kysihýbelská ; Spracovateľ:

Ing. Vavrinová

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|----|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady z rozpočtu

166 244,364

HSV - Práce a dodávky HSV

5 626,801

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 626,801

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|--|----|---------|--------|-----------|
| 1 | K | 978059611 | Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších do 2 m2, -0,08900t | m2 | 9,083 | 5,000 | 45,415 |
| | | | 0,3*(12,21+6,38+6+5,685) "B10" | | 9,083 | | |
| | | | Medzisúččet | | 9,083 | | |
| | | | Súččet | | 9,083 | | |
| 2 | K | 979011111 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím | t | 40,143 | 9,200 | 369,316 |
| 3 | K | 979011121 | Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie | t | 160,572 | 5,500 | 883,146 |
| 4 | K | 979081111 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km | t | 40,143 | 11,700 | 469,673 |
| 5 | K | 979081121 | Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km | t | 963,432 | 0,255 | 245,675 |
| 6 | K | 979082111 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m | t | 40,143 | 8,200 | 329,173 |
| 7 | K | 979082121 | Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m | t | 321,144 | 0,990 | 317,933 |
| 8 | K | 979089012 | Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné | t | 4,454 | 25,000 | 111,350 |
| 9 | K | 979089212 | Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné | t | 35,689 | 80,000 | 2 855,120 |

PSV - Práce a dodávky PSV

149 944,563

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

8 305,011

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|----|-----------|-------|-----------|
| 10 | K | 7112109.1 | Hydroizolačný náter dvojnásobný hr. 4 mm | m2 | 1 123,573 | 7,000 | 7 865,011 |
| | | | folvodF | | 1 123,573 | | |
| 11 | K | 998711203 | Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m | % | 220,000 | 2,000 | 440,000 |

712 - Izolácie striech

63 309,993

| | | | | | | | |
|----|---|-----------|---|----|-----------|-------|---------|
| 12 | K | 712300833 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých 10° trojvrstvovej, -0,01400t | m2 | 1 162,891 | 0,756 | 879,146 |
| | | | 48,63*24,005-12,21*6,38+6*5,685 | | 1 123,573 | | |
| | | | folvodF | | 1 123,573 | | |
| | | | Medzisúččet B1 | | 1 123,573 | | |
| | | | 2*0,25*(48,63+24,005+6) "B1" | | 39,318 | | |
| | | | Medzisúččet zvislé vytiahnutie B1 | | 39,318 | | |
| | | | živkrytina | | 1 162,891 | | |
| | | | Súččet | | 1 162,891 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|--------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| 13 | K | 712300834 | Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t | m2 | 1 162,891 | 0,285 | 331,424 |
| | | | živkrytina | | 1 162,891 | | |
| 14 | K | 712300841 | Odstránenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t | m2 | 1 123,573 | 0,156 | 175,277 |
| | | | folvodF | | 1 123,573 | | |
| 15 | K | 712370030 | Zhotovenie povlakovej krytiny strechy plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením | m2 | 1 123,573 | 11,254 | 12 644,691 |
| | | | folvodF | | 1 123,573 | | |
| 16 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 3 528,019 | 0,982 | 3 464,515 |
| | | | folvodF*3,14 | | 3 528,019 | | |
| 17 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr.1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 1 292,109 | 13,560 | 17 520,998 |
| | | | folvodF*1,15 | | 1 292,109 | | |
| 18 | M | 2474851000 | Lepidlo FIRESTONE kontaktné TPO Bonding Adhesive (BA-2012 (20l) | l | 60,000 | 9,800 | 588,000 |
| 19 | M | 2830012320.1 | UltraPly TPO, FIRESTONE - TPO, tmel na spoje - zálievkový tmel/ biely | l | 13,700 | 13,450 | 184,265 |
| 20 | M | 1116324010.1 | UltraPly TPO UV odolný tmel/ biely, kartuša 310ml, Firestone | ks | 9,000 | 7,200 | 64,800 |
| 21 | M | 1116324010.2 | Vode odolný tmel, kartuša 310ml, Firestone | ks | 5,000 | 5,200 | 26,000 |
| 22 | K | 712873240 | Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom | m2 | 127,755 | 9,958 | 1 272,184 |
| | | | 0,4*18,385+0,32*48,63+0,4*25,3+0,435*30,65+0,55*6 | | 49,668 | | |
| | | folatikavod | Medzisúčť atika vod | | 49,668 | | |
| | | | "0,54*(17,965+48,63+24,415+30,775+1,5) | | | | |
| | | | "0,3*(12,21+6,38+1,5) | | | | |
| | | | atXPS20 | | 9,083 | | |
| | | | atXPS50zvis | | 69,004 | | |
| | | folatikazvis | Medzisúčť "zvislo | | 78,087 | | |
| | | f | Súčť | | 127,755 | | |
| 23 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 519,963 | 0,982 | 510,604 |
| | | | f | | 127,755 | | |
| 24 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr.1,5mm, rozm.2x30,5m obj.č.224102 | m2 | 148,196 | 13,560 | 2 009,538 |
| | | | f*1,16 | | 148,196 | | |
| 25 | K | 712973220 | Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej strešnej vpuste | ks | 7,000 | 19,560 | 136,920 |
| | | | 7 "N7 | | 7,000 | | |
| 26 | M | 2866300049 | Strešný vtok HL62P/1, DN 110, (7,85 l/s), PVC izolačná fólia, vertikálny odtok, záchytný kôš d 180 mm, PP/PVC | ks | 7,000 | 78,000 | 546,000 |
| 27 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 35,000 | 0,982 | 34,370 |
| 28 | K | 712973232 | Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm | ks | 53,000 | 9,200 | 487,600 |
| | | | 7 "vpust.....N7" | | 7,000 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|----|-----|------------|---|----|-----------|--------------|-------------------|
| | | | 46 "N11 | | 46,000 | | |
| | | | Súčet | | 53,000 | | |
| 29 | M | 2830010960 | FIRESTONE hydroizolačná fólia-membrána UltraPly TPO hr. 1,5mm, rozm. 2x30,5m obj. č. 224102 | m2 | 15,105 | 13,560 | 204,824 |
| | | | 15,105 | | 15,105 | | |
| 30 | K | 712973420 | Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135° | m | 171,290 | 9,200 | 1 575,868 |
| | | | 2*(48,63+24,415+6) | | 158,090 | | |
| | | kuvzt | 0,85*4+1,2*4+2*(1+1,5) "zaklady N6 | | 13,200 | | |
| | | ku | Súčet | | 171,290 | | |
| 31 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 370,320 | 0,982 | 1 345,654 |
| | | | ku | | 171,290 | | |
| 32 | K | 712973620 | Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135° | m | 140,985 | 9,500 | 1 339,358 |
| | | | 17,965+48,63+24,415+30,775+6 | | 127,785 | | |
| | | kuvzt | | | 13,200 | | |
| | | nu | Súčet | | 140,985 | | |
| 33 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 127,880 | 0,982 | 1 107,578 |
| | | | nu | | 140,985 | | |
| 34 | K | 712973780 | Detaily k termoplastom všeobecne, stenový kotviaci pásik z hrubopoplast. plechu RŠ 50 mm | m | 30,275 | 9,200 | 278,530 |
| | | | 12,21+6,38+(5,685+6) | | 30,275 | | |
| | | skp | Súčet | | 30,275 | | |
| 35 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 242,200 | 0,982 | 237,840 |
| 36 | K | 712973850 | Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 330 mm | m | 129,655 | 16,800 | 2 178,204 |
| | | | 18,385+49,32+25,3+30,65+6 | | 129,655 | | |
| | | ozl | Súčet | | 129,655 | | |
| 37 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 1 037,240 | 0,982 | 1 018,570 |
| 38 | K | 712990040 | Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10° | m2 | 6 004,206 | 0,620 | 3 722,608 |
| | | | folvod*3 | | 5 748,696 | | |
| | | | atXPS20*2 | | 18,166 | | |
| | | | atXPS50vod*2 | | 99,336 | | |
| | | | atXPS50zvis*2 | | 138,008 | | |
| | | geotext | Súčet | | 6 004,206 | | |
| 39 | M | 6936651300 | Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300 | m2 | 6 904,837 | 0,955 | 6 594,119 |
| | | | geotext | | 6 004,206 | | |
| 40 | K | 712991030 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek na atike šírky 311 - 410 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 92,315 | 9,700 | 895,456 |
| | | | 18,385+48,63+25,3 | | 92,315 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|-------------|---|------------|-----------|--------------|-------------------|
| Súčet | | | | | 92,315 | | |
| 41 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 738,520 | 0,982 | 725,227 |
| 42 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 37,846 | 9,200 | 348,183 |
| 43 | K | 712991040 | Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek atike šírky 411 - 620 mm pod klampiarske konštrukcie | m | 36,650 | 9,950 | 364,668 |
| 30,65+6 | | | | | 36,650 | | |
| Súčet | | | | | 36,650 | | |
| 44 | M | 283299 | Kotviaca technika - vruty, skrutky, podložky EJOT | ks | 293,200 | 0,982 | 287,922 |
| 45 | M | 6072628105 | Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x22 mm | m2 | 22,723 | 9,200 | 209,052 |
| 46 | K | 998712203 | Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 0,000 | 2,000 | 0,000 |
| 713 - Izolácie tepelné | | | | | | | 72 257,338 |
| 47 | K | 713000019.1 | Odstránenie tepelnej/hydroizolačnej izolácie stropov striekanej hr. nad 10-15 cm -0,01062t | m2 | 1 123,573 | 1,500 | 1 685,360 |
| 48,63*24,005-12,21*6,38+6*5,685 | | | | | 1 123,573 | | |
| Medzisúčet B14 | | | | | 1 123,573 | | |
| Súčet | | | | | 1 123,573 | | |
| 48 | K | 713000036 | Odstránenie tepelnej izolácie stien lepenej z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,0064t | m2 | 77,961 | 1,200 | 93,553 |
| 0,3*2*(18,365+49,32+25,3+30,65+6+0,15*2) | | | | | 77,961 | | |
| Tifasada | | | | | | | |
| Súčet B16 | | | | | 77,961 | | |
| 49 | K | 713142155 | Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 123,573 | 5,830 | 6 550,431 |
| 50 | M | 2837650081 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 150 mm | m2 | 1 157,280 | 29,860 | 34 556,381 |
| 51 | K | 713142155.1 | Montáž dosky ISOGARD HD pod TPO fóliu striech plochých, rozloženej v jednej vrstve, prikotvením | m2 | 1 249,787 | 7,264 | 9 078,453 |
| folvodF | | | | | 1 123,573 | | |
| 130/1,03 | | | | | 126,214 | | |
| Súčet | | | | | 1 249,787 | | |
| 52 | M | 283765.1 | Doska ISOGARD HD 1220x2250mm (zloženie 150mm XPS a 13mm ISOGARD) | kus1 88 | 485,000 | 25,600 | 12 416,000 |
| 30+455 | | | | | 485,000 | | |
| Súčet | | | | | 485,000 | | |
| 53 | K | 713144030 | Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením | m2 | 127,755 | 7,264 | 928,012 |
| 0,4*18,385+0,32*48,63+0,4*25,3+0,435*30,65+0,55*6 | | | | | 49,668 | | |
| atXPS50vod | | | | | | | |
| Medzisúčet atika vod hr.50mm | | | | | 49,668 | | |
| 0,54*(17,965+48,63+24,415+30,775+6) | | | | | 69,004 | | |
| atXPS50zvis | | | | | | | |
| Medzisúčet zvislo atika hr. 50mm | | | | | 69,004 | | |
| 0,3*(12,21+6,38+6+5,685) | | | | | 9,083 | | |
| atXPS20 | | | | | | | |
| Medzisúčet zvislo pri sokli hr. 20mm | | | | | 9,083 | | |
| Súčet | | | | | 127,755 | | |

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|---------------|--|----|---|--------------|-------------------|
| 54 | M | 2837650030 | Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 50mm ISOVER | m2 | 182,414 | 9,640 | 1 758,471 |
| 55 | M | 2837650005 | Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20 mm | m2 | 9,265 | 5,240 | 48,549 |
| 56 | K | 713144069.1 | Montáž+dodávka tepelnej izolácie odvetranej fasády v priestore priľahlom k atike, v páse šírky 300mm, prikotvením zhora, hrúbka izolantu 50mm | m2 | 77,961 | 48,000 | 3 742,128 |
| Tifasada | | | | | 77,961 | | |
| 57 | K | 998713203 | Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m | % | 700,000 | 2,000 | 1 400,000 |
| 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia | | | | | | | 113,600 |
| 58 | K | 721210823.1 | Odborná demontáž strešného vstoku DN 125, - 0,02011t s lokálnym rozobratím strešného náštrá | ks | 7,000 | 15,800 | 110,600 |
| | | | | | 7 "B7" | 7,000 | |
| 59 | K | 998721203 | Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 1,500 | 2,000 | 3,000 |
| 764 - Konštrukcie klampiarske | | | | | | | 5 958,621 |
| 60 | K | 764334850 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviok rš 500 mm, -0,00320t | m | 129,855 | 0,590 | 76,614 |
| | | | | | 18,385+49,32+25,3+30,85+6 "B3...atika " | 129,855 | |
| | | | | | Medzisúčet B3 | 129,855 | |
| | | | | | Súčet | 129,855 | |
| 61 | K | 764334870 | Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviok rš 750 mm, -0,00460t | m | 127,870 | 0,750 | 95,903 |
| | | | | | 17,965+48,63+24,5+30,775+6 "B4" | 127,870 | |
| 62 | K | 764339819.1 | Demontáž lemovania zariadení VZT a pod. na streche plochej, -0,00720t | m2 | 5,680 | 1,700 | 9,656 |
| | | | | | 1,2*1,2*2+1*1+1,2*1,5 "B6" | 5,680 | |
| oplvtzF | | | | | Súčet | 5,680 | |
| 63 | K | 764345240.1 | Montáž a dodávka nového ventilačného nástavca z pozinkovaného PZ plechu, so strieškou, rúrou, s úpravou strechy(doplnením vrstiev) po montáži, s pretmelením spoja | ks | 46,000 | 79,800 | 3 670,800 |
| | | | | | 46 "N11" | 46,000 | |
| 64 | K | 764345849.1.1 | Odborná demontáž vetracích potrubí na streche, vrátane hlavíc a nevyhnutne nutného rozobratia príľahlých strešných vrstiev , - 0,00463t | ks | 46,000 | 33,000 | 1 518,000 |
| | | | | | 46 "B11" | 46,000 | |
| 65 | K | 764430690 | Oplechovanie zariadení VZT a pod. z poplastovaného plechu, vrátane rohov, príponiek, na streche plochej | m2 | 5,680 | 43,000 | 244,240 |
| oplvtzF | | | | | 5,680 | | |
| 66 | K | 764991001 | Tesnenie škár stykov tmelením (s dodaním hmôt) | m | 95,503 | 2,800 | 267,408 |
| | | | | | skp*1,1+46*0,5+5,68*2,5+25 | 95,503 | |
| 67 | K | 998764203 | Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m | % | 40,000 | 1,900 | 76,000 |

M - Práce a dodávky M

8 733,000

21-M - Elektromontáže

7 905,000

| PČ | Typ | Kód | Popis | MJ | Množstvo | J.cena [EUR] | Cena celkom [EUR] |
|---|-----|--------------|---|-----|----------|--------------|-------------------|
| 68 | K | 210968290.1 | Bleskozvod (rozpis vid'. príloha) | kpl | 1,000 | 7 905,000 | 7 905,000 |
| 24-M - Montáže vzduchotechnických zariadení. | | | | | | | 828,000 |
| 69 | K | 240 001.21 | Odborná demontáž a uskladnenie klimatizačných jednotiek, vypustenie systému | hod | 19,000 | 23,000 | 437,000 |
| | | 19 | "B17 | | 19,000 | | |
| 70 | K | 240 002.01 | Spätná montáž klimatizačných jednotiek, úprava vývodov k jednotkám, napustenie systému, revízne správy. | hod | 17,000 | 23,000 | 391,000 |
| VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady | | | | | | | 1 940,000 |
| VRN02 - Prieskumné práce | | | | | | | 700,000 |
| 71 | K | 002000.12 | Odtrhová skúška strechy (s upresnením typu a počtu kotevných prvkov, zdokumentovanie) | kpl | 1,000 | 700,000 | 700,000 |
| VRN04 - Projektové práce | | | | | | | 400,000 |
| 72 | K | 000400042 | Náklady na vypracovanie plánu bezpečnosti práce v súlade s predpismi BOZP | kpl | 1,000 | 400,000 | 400,000 |
| VRN12 - Monitoring | | | | | | | 840,000 |
| 73 | K | 001200001-01 | Monitoring - zistenie priechodnosti a funkčnosti potrubí /kamerové skusky/ | hod | 35,000 | 24,000 | 840,000 |
| VP - Práce navyše | | | | | | | 0,000 |

Príloha č. 5: harmonogram

Harmonogram prác

Zákazka: Národný ústav detských chorôb, Limbová 1, 833 40 Bratislava "Oprava strechy"
 Zhotoviteľ: COMBIN BANSKÁ ŠTIAVNICA, s.r.o.

| Popis prác | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----------|---|---|---|------------|---|---|---|-------------|----|----|----|------------|----|----|----|-----------|----|----|----|
| | I. mesiac | | | | II. mesiac | | | | III. mesiac | | | | IV. mesiac | | | | V. mesiac | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 1. BLOK E - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2. BLOK E - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. BLOK D - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. BLOK D - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. BLOK D-E - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. BLOK D-E - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. BLOK B - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. BLOK B - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. BLOK C - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. BLOK C - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11. BLOK F - príprava strechy a demontáž | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12. BLOK F - realizácia strešného plášťa a montáž súčastí strechy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13. Kontrolné a dokončovacie práce | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Realizačné práce sú vykonávané počas 24h. prevádzky NUDCH

Banská Štiavnica, 22.1.2019

matel

1
 BANSKÁ ŠTIAVNICA s.r.o.
 29
 Banská Štiavnica

PRÍLOHA č. 5

Príloha č. 6: zoznam subdodávateľov