

Zmluva o dielo č.

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v súlade s § 56 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Preambula

Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto zmluvy o dielo č. (ďalej len „zmluva“) použil postup verejného obstarávania podľa § 112 ods.6 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

I. Zmluvné strany

Názov: Nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Sídlo: Piešťany

Zastúpený : MUDr. Štefan Kóňa

IČO: 36084221

DIČ : 2021704685

Bankové spojenie:

IBAN: SK73 0900 0000 0051 3006 7177

Právna forma: nezisková organizácia

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Obchodné meno: MEGASPOL, spol.s r.o.

Sídlo,(miesto podnikania): Jamná 3, 949 01 Nitra

IČO: 35940506

DIČ: 2022020649

IČ DPH: SK2022020649

Štatutárny orgán: Ing. Tomáš Brezina – konateľ spoločnosti

Bankové spojenie: SLSP Nitra

č. účtu: SK8609000000000232976547

Zapísaný v: Okresný súd v Nitre OR, Oddiel Sro

Číslo zápisu: Vložka číslo 16766/N

(ďalej len „zhotoviteľ“).

II. Predmet zmluvy a úvodné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa vyhotoví dielo - zrealizuje stavebné práce s označením:

„REKONŠTRUKCIA KOTOLNE NEMOCNICA ALEXANDRA WINTERA n.o.“.

Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v Prílohe č. 1, 2, 3, 4 k tejto zmluve.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa bodu 1. - stavebné a montážne práce, uvedené v prílohe č. 1 tejto zmluvy v objekte nemocnice Alexandra Wintera n.o., v rozsahu podľa:

- a) podmienok uvedených v tejto zmluve,
- b) súťažných podkladov podlimitnej zákazky, ktorej zadávaním výsledkom je táto zmluva, a ktorými disponujú obidve zmluvné strany, najmä opisu predmetu zákazky, ktorý tvorí Prílohu č. 4,

- c) projektovej dokumentácie stavby - príloha č. 3 tejto zmluvy,

d)	ocenovaných položkovitých výkazov výmer, ktoré sú prílohou č. 1 tejto zmluvy,
e)	právoplatných právnych aktov príslušného stavebného úradu k realizácii a požiadaviek dotknutých orgánov a organizácií,
f)	platných právnych predpisov súvisiacich s realizáciou predmetu zmluvy,
g)	záväzného harmonogramu prác, ktorý je uchádzač predložil vo svojej ponuke ako požiadavku na predmet zákazky určenú verejným obstarávateľom, resp. ako náležitosť ponuky, a ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy (ďalej aj „Harmonogram“),
h)	požiadaviek a pokynov oprávnených zástupcov objednávateľa, ako aj dojednaní oprávnených zástupcov zmluvných strán na kontrolných poradách (resp. dňoch) stavby, uvedených v stavebnom denníku, alebo inou písomnou formou.
3.	Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonané zmluvné dielo zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu.

4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, s náležitou odbornou starostlivosťou. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať stavebné práce v súlade s pokynmi objednávateľa, čomu prispôbi aj postup prác. Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za spôsobenú škodu (vrátane škody spôsobenej osobami, ktoré sa podieľajú na plnení predmetu zmluvy). Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škody spôsobené pri výkone predmetu svojej činnosti. Túto skutočnosť preukáže najneskôr v deň odovzdania a prevzatia staveniska príslušným dokladom, t. j. platnou poistnou zmluvou o poistení zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikateľom alebo jej osvedčenou kópiou s dojednaným poistným plnením najmenej vo výške 50% z hodnoty predmetu zákazky s DPH a s rozpočtovou rezervou s platnosťou a účinnosťou počas celej doby trvania zmluvy o dielo a potvrdením o zaplatení poistenia minimálne na obdobie vykonania diela, v zmysle čl. III. tejto zmluvy. Nepredloženie platnej poistnej zmluvy na poistenie zodpovednosti za škody spôsobené pri výkone predmetu svojej činnosti spolu s potvrdením o zaplatení poistného sa považuje za bezdôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zhotoviteľom. Zhotoviteľ predloží objednávateľovi stavebných prác doklad (originál alebo úradne osvedčenú kópiu) o poistení pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú svojou prevádzkovou činnosťou dojednaným poistným plnením s platnosťou a účinnosťou počas celej doby trvania diela, ako aj doklad preukazujúci zaplatenie poistného na aktuálne poistné obdobie v deň odovzdania a prevzatia staveniska.
5. V prípade, že zhotoviteľom je skupina dodávateľov, všetci dodávatelia zodpovedajú za plnenie záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy spoločne a nerozdielne a zaväzujú sa, že z právneho vzťahu uzatvoreného medzi nimi na účely plnenia tejto zmluvy nevystúpia v nevhodnej dobe, za ktorú sa považuje doba odo dňa uzatvorenia tejto zmluvy až do riadneho odovzdania diela podľa článku X. „Odovzdanie a prevzatie diela“. I v prípade vystúpenia jedného z dodávateľov z právneho vzťahu uzatvoreného medzi nimi sa tento nezbavuje zodpovednosti za plnenie tejto zmluvy voči objednávateľovi až do dňa riadneho odovzdania diela a uplynutia záručných dôb podľa tejto zmluvy.
6. Na účely plnenia tejto zmluvy sa pod pojmom „oprávnení zástupcovia zmluvných strán“ alebo „oprávnené osoby zmluvných strán“, ako aj „oprávnení zástupcovia“ alebo „oprávnené osoby“ objednávateľa alebo zhotoviteľa (vo všetkých tvaroch), rozumejú zamestnanci objednávateľa a zhotoviteľa, ktorých oprávnenie konať, resp. vykonávať a zabezpečovať činnosti potrebné pre účelné a úspešné plnenie predmetu podľa tejto zmluvy, vyplýva najmä z ich pracovnej náplne alebo z pracovného zaradenia, prípadne z opisu pracovnej činnosti, z príslušných interných riadiacich aktov zamestnávateľa alebo z osobitného písomného poverenia. Oprávneným zástupcom zmluvnej strany môže byť v osobitných alebo odôvodnených prípadoch aj iná osoba, než zamestnanec, ak má k zmluvnej strane preukázateľne iný právny vzťah.
7. Oprávnení zástupcovia (resp. oprávnené osoby) zmluvných strán sú oprávnení v medziach a na účely plnenia tejto zmluvy konať za zmluvné strany aj v prípadoch, keď ustanovenie zmluvy priamo na oprávneného zástupcu (oprávnenú osobu) neodkazuje, ale konanie takejto osoby za zmluvnú stranu je vzhľadom na rozsah a povahu úkonu obvyklé a oprávnený zástupca (oprávnená osoba) tým neprekročí rozsah svojho oprávnenia. Zmluvné strany sa zaväzujú pre účely plnenia tejto zmluvy riadne a včas, vzájomne si preukázateľným spôsobom oznámiť, kto a v akom rozsahu (resp. v akej pozícii či funkcii) koná za zmluvnú stranu.
8. Zhotoviteľ berie na vedomie, že jestvujúci kovový odpad z pôvodnej technológie kotolne predstavuje majetok objednávateľa, jeho následná likvidácia bude riešená po dohode s oprávneným zástupcom (oprávnenou

osobou) objednávateľa odvozom do výkupu šrotu resp. na stanovené skládky triedeného odpadu.

III. Termín vykonania diela a podmienky realizovania

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vykonať a odovzdať v lehote do 3 mesiacov

odo dňa odovzdania staveniska zhotoviteľovi, ktorá je výsledkom postupu verejného obstarávania, pričom začiatkom realizácie diela je deň odovzdania staveniska zhotoviteľovi. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko v termíne dohodnutom oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, najneskôr však 3 kalendárne dni od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, ak sa na termíne odovzdania staveniska nedohodnú zmluvné strany inak. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať, ak tomu nebudú brániť žiadne objektívne prekážky, najmä nepriaznivé klimatické podmienky, ktoré by znemožňovali začatie vykonávania prác podľa zmluvy. V prípade, že zhotoviteľ bezdôvodne odmietne stavenisko prevziať, môže objednávateľ jednostranne odstúpiť od zmluvy. O odovzdaní a prevzatí bude vyhotovený Zápis z odovzdania a prevzatia staveniska, podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

2. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bude mať vplyv na realizáciu predmetu zmluvy s dôsledkom omeškania alebo predĺženia lehoty dodanie podľa tejto zmluvy.
3. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy o viac ako 10 kalendárnych dní v porovnaní s Harmonogramom. Takéto omeškanie sa bude považovať za podstatné porušenie tejto zmluvy.
4. V prípade, že zhotoviteľ riadne dokončí predmet zmluvy ešte pred termínom dohodnutým v zmluve, a túto skutočnosť riadne oznámi objednávateľovi, bude objednávateľ povinný, po vzájomnej dohode, prostredníctvom oprávneného zástupcu predmet zmluvy protokolárne prevziať.

5. Zhotoviteľ je povinný pri vyhotovovaní diela postupovať podľa Harmonogramu.

6. Zhotoviteľ môže niektoré časti diela realizovať prostredníctvom poddodávateľa, resp. poddodávateľov, ktorých zoznam s uvedením obchodného mena, sídla a IČO oznámi písomne objednávateľovi pred začatím plnenia tejto zmluvy.

7. Objednávateľ, podľa súťažných podkladov a podľa § 41 ods. 4 zákona o verejnom obstarávaní, určuje nasledovné pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy:

- a) subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať podmienky podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7,
- b) zmenu subdodávateľa zhotoviteľ písomne oznámi verejnému obstarávateľovi najneskôr 5 pracovných dní pred jej uskutočnením,

- c) zmenou subdodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť úspešného uchádzača za plnenie zmluvy.

8. Zhotoviteľ sa zaväzuje, v prípade zmeny subdodávateľa, resp. subdodávateľov, postupovať pri takejto zmene výlučne v súlade s bodom 7. tejto časti zmluvy.

IV. Cena diela

1. Cena diela je zmluvnými stranami dohodnutá v eurách (EUR) ako cena dohodou v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a podľa ponuky zhotoviteľa predloženej v procese verejného obstarania tejto civilnej podlimitnej zákazky na uskutočnenie stavebných prác.

Zhotoviteľ - platiteľ DPH:

1.1 zmluvná cena bez DPH v EUR: 339 059,58 EUR

1.2 sadzba DPH v 20 % a výška DPH v EUR 67 811,92 EUR

1.3 zmluvná cena spolu s DPH v EUR 406 871,50 EUR

/slovom : Štyristošesťtisícosemstosedemdesiatjedeur a päťdesiat centov /

Zhotoviteľ- neplatiteľ DPH:

1.1 celková zmluvná cena v EUR

/slovom : /

Ak sa v priebehu zmluvného vzťahu medzi objednávateľom a zhotoviteľom stane zhotoviteľ platiteľom DPH, celková zmluvná cena sa nezvýši o príslušnú DPH. V prípade zmeny príslušného právneho predpisu, ktorým sa stanovuje sadzba DPH, zmluvné strany súhlasia s úpravou zmluvnej ceny zodpovedajúcou zmene sadzby DPH formou písomného dodatku k tejto zmluve.

2. Špecifikácia ceny je spracovaná podľa oceneného položkovitého výkazu výmer (rozpočtu), ako súčasti súťažných podkladov pri zadávaní zákazky na predmet tejto zmluvy. Špecifikácia ceny - ocenený položkovitý výkaz výmer tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve.
3. Dohodnutá cena diela je stanovená v rozsahu výkazov výmer, ktoré sú súčasťou projektu stavby vypracovaného spoločnosťou „ Ing. Ákos Szabo –HWGS projekcia technických zariadení budov 927 01 Šaľa, P. Pazmaňa 2125/27, (ďalej len „projektová dokumentácia“) a technických a ďalších požiadaviek objednávateľa špecifikovaných v súťažných podkladoch.
4. Zhotoviteľ je oprávnený uplatniť indexy zvýšenia cien stavebných prác a stavebných materiálov podľa Štatistického úradu len v prípade predĺženia doby realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa a z dôvodu vyššej moci. Zhotoviteľ je povinný zdokladovať oprávnenosť požiadavky na prípadnú úpravu ceny diela v zmysle tohto bodu zmluvy.
5. V dohodnutej zmluvnej cene je premietnutý inflačný nárast predpokladaný počas termínu realizácie predmetu zmluvy. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v dohodnutej zmluvnej cene sú zahrnuté aj všetky požiadavky týkajúce sa kvality prác a dodávok, ako aj všetky ďalšie požiadavky na stavbu uvedené v článku VI. bod 4. tejto zmluvy, vyžadované predpismi a normami platnými a účinnými v čase podpísania tejto zmluvy. Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie dohodnutej zmluvnej ceny diela ani nárok na predĺženie lehoty realizácie diela z prípadného dôvodu, že v zmluvne dohodnutej cene, resp. pri príprave výkazu výmer, predmetné požiadavky uvedené v čl. VI. bod 4. tejto zmluvy nezohľadnil, avšak je povinný ich dodržať.
6. Pri prípadnej úprave ceny písomným dodatkom k tejto zmluve, sa bude postupovať nasledovne: všetky zmeny ceny vyvolané potrebou naviac alebo menej prác, je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka, resp. jeho príloh. Zápisy v stavebnom denníku a jeho prílohách obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a odborným dozorom objednávateľa nemajú charakter zmeny zmluvy, slúžia, po odsúhlasení projektantom a objednávateľom, ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatku k uzavretej zmluve. Všetky zmeny prác a dodávok a návrh dodatku k uzavretej zmluve je povinný zhotoviteľ predložiť objednávateľovi, ešte pred začatím realizácie konkrétnych zmien.
7. Zhotoviteľ nesmie začať realizovať žiadne práce nezahrnuté v pôvodnom rozpočte bez podpísaného dodatku k zmluve, prípadne písomného súhlasu objednávateľa. V prípade realizácie prác bez podpísaného dodatku k zmluve alebo písomného súhlasu objednávateľa nemá zhotoviteľ nárok na ich fakturáciu.
8. Dodatok k tejto zmluve je možné uzatvoriť iba v súlade s § 18 a zákona o verejnom obstarávaní a po schválení poskytovateľom.

V. Platobné podmienky

1. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi cenu za vykonané práce po ukončení diela na základe preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce (diela) podľa prílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja SR č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov a vystavenej faktúry zhotoviteľom do 60-tich kalendárnych dní od doručenia faktúry. Výška ceny faktúry bude vecne a finančne zodpovedať objemu vykonaných prác a hodnote zabudovaného materiálu, potvrdených oprávnenou osobou zhotoviteľa a odsúhlasených odborným dozomom objednávateľa.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ uhradí faktúru nasledovne:

a) podľa bodu 1. až do výšky 90 % z dohodnutej zmluvnej ceny diela s DPH (resp. „zmluvnej ceny celkom“, ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH) podľa článku IV. tejto zmluvy,

b) 10% z dohodnutej zmluvnej ceny diela s DPH (resp. „zmluvnej ceny celkom“, ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH) bude zhotoviteľovi vyplatených až po odstránení všetkých ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí prác (diela) a po potvrdení ich odstránenia objednávateľom.

3. V prípade, že odborný dozor objednávateľa vykonáva osoba, ktorá nie je zamestnancom objednávateľa, potvrdzuje zisťovacie protokoly na účely plnenia tejto zmluvy, za objednávateľa okrem stavebného dozoru vždy aj jeho oprávnená osoba, a to aj za predpokladu, že to v zmluve nie je výslovne uvedené.

4. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom. Faktúra musí byť zostavená prehľadne pričom sa musí dodržiavať poradie položiek a označenie, ktoré je v súlade s rozpočtom. Súčasťou je výkaz výmer, ktorý je potrebný pre preukázanie druhu a rozsahu práce. Rozsah vykonaných prác schváli Stavebný dozor.

5. Faktúra bude vystavená v 2 origináloch a musí obsahovať všetky náležitosti požadované príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a to najmä:

a) obchodné mená objednávateľa a zhotoviteľa, adresy ich sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne, IČO, IČ DPH,

b) poradové číslo faktúry,

c) názov zákazky :

„Rekonštrukcia kotolne Nemocnica Alexandra Wintera n.o.“,

d) číslo zmluvy (dodatku k zmluve),

e) dátum dodania predmetu plnenia,

f) dátum vyhotovenia faktúry a dátum jej splatnosti,

g) výška ceny požadovaná v EUR v členení cena v EUR bez DPH, DPH v %/EUR, cena v EUR s DPH zaokrúhlená na dve desatinné miesta,

h) bankové spojenie a číslo účtu, na ktorý má byť faktúra uhradená,

i) odtlačok pečiatky a podpis oprávnenej osoby.

6. Prílohou faktúry bude:

a) súpis vykonaných prác odsúhlasený stavebným dozomom,

Zhotoviteľ je povinný k vystavenej faktúre priložiť Súpis vykonaných prác, vystavený v súlade s nasledovnými požiadavkami:

- položky súpisu vykonaných prác musia byť v súlade s položkami prác uvedenými vo výkaze výmere ako neoddeliteľnej súčasťou schválenej zmluvy o dielo, súpis vykonaných prác zhotoviteľ vytvorí priamo z výkazu výmer,

- súpis vykonaných prác musí zaznamenávať množstvá prác vykonaných zhotoviteľom a množstvá tovarov dodaných zhotoviteľom v súlade s výkazom výmer, ktorý je súčasťou zmluvy o dielo.

V prípade, že došlo k zmene množstiev vykonaných prác alebo dodaných tovarov upravených dodatkom k zmluve, musia byť „upravené“ práce vykázané na súpise vykonaných prác v súlade s dodatkom k zmluve,

- súpis vykonaných prác musí byť potvrdený zo strany stavebného dozoru odtlačkom pečiatky odborne spôsobilej osoby na výkon činnosti stavebného dozoru v zmysle zákona č. 138/92 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov

	a jeho podpisom, - súpis vykonaných prác musí obsahovať jednotkové ceny položiek fakturovaných prác v súlade so zmluvou o dielo, - bez rozporov odsúhlasený súpis vykonaných prác bude podkladom pre vystavenie faktúry.
b)	výsledky predpísaných a úspešne vykonaných skúšok,
c)	Stavebný denník, ktorý musí popisovať najmä: - mesiac, deň, dátum, - počet pracovníkov na stavbe podľa remesiel, - teplota vzduchu, počasie, - čas začiatku a skončenia prác na stavbe, - podľa stavebných objektov a prevádzkových súborov rozčlenené vykonané stavebné a montážne práce v súlade s harmonogramom stavebných prác.
d)	obojsstranne potvrdené a podpísané protokoly o prevzatí príslušnej časti diela. Zhotoviteľ je zodpovedný aj za vedenie záznamov o dodávkach a montáži strojov a zariadení v montážnom denníku, ktorý tvorí osobitnú časť Stavebného denníka.
7.	V prípade, že faktúra nebude mať všetky náležitosti vyžadované touto Zmluvou, bude sa faktúra považovať za neúplnú a objednávateľ alebo stavebný dozor je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie, resp. prepracovanie. Ak objednávateľ vráti zhotoviteľovi neúplnú faktúru, lehota splatnosti faktúry neplynie a objednávateľ sa nedostáva do omeškania.
8.	Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľovi v zastúpení odborným dozorom objednávateľa predkladiť na overenie správnosti odsúhlasený súpis vykonaných prác v dvoch vyhotoveniach. Jeho správnosť potvrdí odborný dozor objednávateľa podpisom do troch pracovných dní od jeho overiteľného doručenia. V prípade, že so súpisom vykonaných prác odborný dozor objednávateľa nesúhlasí, vráti ho v rovnakej lehote zhotoviteľovi na prepracovanie podľa skutočne realizovaných prác a dodávok s lehotou 7 kalendárnych dní na prepracovanie, ktorá plynie od vrátenia zisťovacieho protokolu zhotoviteľovi. Opravený súpis vykonaných prác je povinný odborný dozor objednávateľ odsúhlasiť zhotoviteľovi v lehote troch pracovných dní, ak bol prepracovaný v súlade s požiadavkami odborného dozoru objednávateľa, inak môže súpis vykonaných prác opätovne vrátiť zhotoviteľovi na prepracovanie.
9.	Zaplatením faktúry objednávateľom sa na účely tejto zmluvy rozumie odpísanie fakturovanej sumy z bankového účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa uvedeného v článku I. tejto zmluvy alebo v prípade jeho zmeny v prospech účtu písomne oznámenému najmenej 5 dní pred dorúčením faktúry, ktorej úhrada má byť vykonaná na nový účet zhotoviteľa.

VI. Základné podmienky vykonávania diela

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň odovzdania a prevzatia staveniska podľa tejto zmluvy doručiť objednávateľovi potvrdenie príslušnej banky, v ktorej má zhotoviteľ vedený účet, o vinkulácii finančných prostriedkov na tomto bankovom účte vo výške 5% z celkovej ceny diela bez DPH podľa tejto zmluvy, alebo bankovú záruku vo výške 5% z celkovej ceny diela bez DPH podľa tejto zmluvy ako výkonovú záruku, s platnosťou zodpovedajúcou lehote uvedenej v bode III. 1 tejto zmluvy. Nedoručenie potvrdenia banky o vinkulácii finančných prostriedkov, resp. nedoručenie bankovej záruky podľa tohto bodu sa považuje za podstatné porušenie zmluvy podľa tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zastúpený odborným dozorom objednávateľa, odovzdá zhotoviteľovi stavenisko v termíne dohodnutom oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, najneskôr však do 3 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy o dielo podľa osobitného predpisu, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať, ak tomu nebudú brániť žiadne objektívne prekážky, ktoré by znemožňovali začatie vykonávania prác podľa zmluvy.
3. Zhotoviteľ pred začatím prác je povinný zabezpečiť na vlastné náklady všetky povolenia, súhlasy a iné potrebné dokumenty, ktoré neboli súčasťou stavebného konania, ale sú potrebné k realizácii prác (napr., poplatky za vytyčovanie sietí a pod.) v zmysle a rozsahu dokumentácie pre realizáciu stavby a vyjadrení účastníkov stavebného konania vrátane všetkých druhov poplatkov a nákladov spojených s uvedenými úkonmi a prípadných pokút za nedodržanie termínov a podmienok v nich uvedených.

4. Ak v súvislosti so začatím prác na stavenisku bude treba umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách, obstará tieto práce zhotoviteľ podľa projektovej dokumentácie dopravného značenia, ktorú si pre tento účel zaktualizuje a predloží na odsúhlasenie príslušným orgánom. Zhotoviteľ zabezpečuje umiestňovanie a udržiavanie dopravných značiek počas prebiehajúcich prác.
 5. Všetky práce na jestvujúcich vedeniach a zariadeniach vykoná zhotoviteľ po vydaní súhlasu správcom vedenia alebo zariadenia, za podmienok daných správami vedenia a za dozoru správcu počas vykonávania týchto prác.
 6. Zhotoviteľ je povinný pred začatím výkopových prác alebo iných prác, ktoré by mohli ohroziť jednotlivé podzemné alebo nadzemné vedenia, oboznámiť sa s umiestnením všetkých existujúcich sietí. Zhotoviteľ pred začatím prác písomne požiada vlastníkov, správcov alebo prevádzkovateľov týchto sietí o ich lokalizáciu / vytýčenie a v prípade podzemných vedení vyhotoví ručne kopané sondy v potrebnom rozsahu. Náklady spojené s vytýčovaním a vysondovaním sietí ich správcami znáša zhotoviteľ. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody spôsobené ním alebo jeho pod zhotoviteľmi počas výkonu prác na týchto zariadeniach a takéto škody musí na vlastné náklady odstrániť.
 7. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri výkone svojej činnosti postupovať s maximálnou zodpovednosťou a odbornou starostlivosťou, dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle vyhlášky MPSVR SR 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, ako aj súvisiacich predpisov upravujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiaru ochranu.
 8. Objednávateľ sa zaväzuje organizovať minimálne 2 x za mesiac kontrolné dni na stavbe, na ktoré bude pozývať účastníkov výstavby. Zhotoviteľ sa zaväzuje na kontrolných dňoch zúčastňovať, a to minimálne v osobe stavbyvedúceho. V prípade, že sa stavbyvedúci nemôže na kontrolnom dni zúčastniť, môže ho zastúpiť výlučne štatutárny orgán zhotoviteľa, resp. fyzická osoba podnikateľ osobne, ak je zhotoviteľom, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak. V opačnom prípade môže objednávateľ odložiť kontrolný deň na iný termín tak, aby bola za zhotoviteľa zabezpečená účasť niektorej z uvedených osôb. Zhotoviteľ je na tento účel povinný v dostatočnom časovom predstihu, minimálne však 1 pracovný deň vopred, informovať objednávateľa o prípadnej neúčasti na kontrolnom dni a jej dôvodoch, ktoré musia byť opodstatnené a teda objektívne nezlučiteľné so zabezpečením účasti na kontrolnom dni. K zápisom z kontrolných dní je oprávnený sa vyjadrovať a tieto odsúhlasovať stavbyvedúci, alebo štatutárny orgán, resp. fyzická osoba podnikateľ osobne, ak je zhotoviteľom, ak sa na kontrolnom dni zúčastnil. V prípade, že sa k zápisu do 3 pracovných dní stavbyvedúci, resp. štatutárny orgán, resp. fyzická osoba podnikateľ osobne, ak je zhotoviteľom nevyjadrí alebo neodsúhlasí, bude sa uvedené považovať za vyjadrenie súhlasu so zápisom. Za objednávateľa vypracuje a odsúhlasuje zápisy z kontrolných dní odborný dozor objednávateľa, alebo iná oprávnená osoba uvedená v čl. II bod 5. zmluvy, ktorá sa na kontrolnom dni zúčastnila.
9. Kvalita prác a dodávok musí byť realizovaná v zmysle projektovej dokumentácie (ďalej aj „PD“) a platných legislatívnych noriem týkajúcich sa predmetu diela. Stavba musí byť vyhotovená podľa platnej projektovej dokumentácie a pri dodržaní jej parametrov, platných STN, (EN), technologických postupov, všeobecne záväzných technických požiadaviek na stavbu, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov, v súlade s rozhodnutiami dotknutých orgánov štátnej správy.
10. Všetky materiály a technológie použité v procese realizácie diela musia byť platne certifikované resp. musia byť v súlade s príslušnými právnymi predpismi upravujúcimi certifikáciu a preukazovanie zhody výrobkov.
 11. V prípade, že na čas potrebný pre plynulý priebeh stavebných prác zhotoviteľ pri preukázateľnom vynaložení všetkého úsilia nemôže niektoré výrobky alebo hmoty predpísané projektovou dokumentáciou obstaráť, môže objednávateľ súhlasiť s použitím náhradných (ekvivalentných) hmôt alebo výrobkov, ale len ak použitie náhradných hmôt alebo výrobkov zhotoviteľ navrhuje so súhlasom generálneho projektanta a v prípade, že náhrada bude mať dosah na požiaru bezpečnosť stavby, tak aj miestne príslušného kompetentného HaZZ (Hasičského a záchranného zboru) a to konkrétne osobou, ktorá vydávala vyjadrenie k PD na stavebné konanie a pokiaľ sa tým nezníži akosť prác a neprekročí dohodnutá cena diela a návrh ekvivalentu nebude predstavovať

požiadavku na predĺženie lehoty zhotovenia diela podľa článku III. bodu 1. Posúdenie rovnocennosti (ekvivalentnosti) je výlučne v kompetencii objednávateľa.

12. Zhotoviteľ je povinný na stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Nakladanie s odpadmi, je zhotoviteľ povinný realizovať v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi a podľa podmienok uvedených v povolení na realizáciu stavby, t.j. vrátane dokladovania o naložení s odpadom. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradíť zhotoviteľ. V prípade, že zo strany vlastníkov, správcov alebo nájomcov, resp. iných oprávnených osôb dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
13. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dbať na to, aby nedošlo vplyvom jeho činnosti k poškodeniu v okolí stavby situovaných nehnuteľností. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradíť zhotoviteľ. V prípade, že zo strany vlastníkov, správcov alebo nájomcov susedných nehnuteľností dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
14. Zhotoviteľ je povinný počas výstavby zabezpečiť, aby pri realizácii stavby táto negatívnym spôsobom nevyplývala na okolie a aby stavebná činnosť a prevádzka neohrozovala kvalitu životného prostredia. V prípade, že v dôsledku nedodržania tejto povinnosti dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
15. V prípade splnenia podmienok v zmysle § 3 ods. 3 písm. a) a b) nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, zhotoviteľ bude prostredníctvom vlastného zamestnanca, alebo zmluvne dohodnutou osobou a vo vlastnej réžii zabezpečovať výkon (funkciu) koordinátora bezpečnosti v zmysle nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a súvisiacich predpisov. Meno koordinátora oznámi pri odovzdaní staveniska a zapíše ho do stavebného denníka a zároveň odovzdá doklad oprávňujúci uvedeného zamestnanca alebo zmluvne dohodnutú osobu na vykonávanie tejto činnosti.
16. Zhotoviteľ berie na vedomie, že dielo podľa tejto zmluvy musí byť riadne vykonané, odovzdané a jeho zmluvná cena uhradená a to podľa podmienok tejto zmluvy a podľa možností financovania zo strany objednávateľa. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na účely úspešného priebehu a ukončenia kolaudačného konania poskytne objednávateľovi maximálnu súčinnosť, spočívajúcu najmä v tom, že riadne a včas - to je v lehote primerane určenej objednávateľom, odstráni všetky vady a nedostatky diela, ktoré by bránili vydaniu (právoplatnosti) kolaudačného rozhodnutia, resp. ktoré by bránili riadnemu užívaniu stavby. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený uplatniť voči zhotoviteľovi sankciu uvedenú v XII. zmluvy.

VII. Stavenisko

1. Zhotoviteľ pred začatím prác na jednotlivých objektoch je povinný prizvať stavebný dozor, ktorý skontroluje, či má zhotoviteľ k dispozícii kompletnú dokumentáciu a všetky potrebné vyjadrenia k začatiu prác.
2. Zhotoviteľ pred začatím prác predloží stavebnému dozoru fotodokumentáciu skutočného stavu prístupových komunikácií. Vytýčenie staveniska a inžinierskych sietí zhotoviteľ zabezpečí na vlastné náklady.
3. Zhotoviteľ zabezpečí priestor pre zariadenie staveniska na vlastné náklady po dobu trvania výstavby a dobu

- potrebnú pre vypratanie staveniska. Náklady na prevádzku, údržbu a likvidáciu zariadenia staveniska sú súčasťou zmluvnej ceny. Zhotoviteľ si zabezpečí prevádzkové, sociálne, výrobné zariadenia staveniska. Zhotoviteľ uhrádza vodné, stočné a odbery energií z prevádzkového a sociálneho zariadenia staveniska.
4. Zhotoviteľ v prípade staveniska bude postupovať v súlade s ustanovením zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov - (stavebný zákon) a ustanoveniami § 13 vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie a nariadením vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
 5. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu komunikácií, po ktorých dováža materiál a mechanizmy a za poriadok a bezpečnosť na stavbe. Prípadné škody z porušenia tejto povinnosti uhradí zhotoviteľ.
 6. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady stráženie staveniska, na ktoré môžu vstupovať iba oprávnení zamestnanci objednávateľa a zodpovedá za ochranu životného prostredia i okolitých priestorov, a dodržiavaním nočného a nedeľného pokoja. Náklady za uvedenú činnosť sú zhotoviteľom kalkulované v jeho rozpočte.
 7. Zhotoviteľ je povinný umožniť povereným orgánom vstup na stavbu za účelom vykonanie štátnehostavebného dohľadu,
 8. Zhotoviteľ je povinný pred začatím stavby umiestniť štítok „Stavba povolená“ na viditeľnom mieste pri vstupe na stavenisko a ponechať ho tam do kolaudácie stavby.
 9. Zhotoviteľ zabezpečí riadne označenie výkopov a ohradenie jám tak, aby nedošlo k prípadnému zraneniu, pádom tretej osoby a zamestnancov objednávateľa.

VIII. Stavebný denník

1. Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy (najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektovej dokumentácie, údaje dôležité na posúdenie hospodárnosti prác a ich posúdenie orgánmi štátnej správy...).
2. Objednávateľ má právo k zápisom uvádzať svoje stanovisko. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím riadne dokončeného diela, resp. odstránením nedostatkov a nedorobkov podľa Preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce, alebo podľa podmienok stanovených v kolaudačnom rozhodnutí.
3. Stavbyvedúci a odborný dozor objednávateľa budú určení a zapísaní do stavebného denníka pri odovzdaní a prevzatí staveniska. Ku zmenám osôb poverených výkonom funkcie stavbyvedúceho a odborného dozoru objednávateľa alebo rozsahu ich oprávnenia postačí písomné oznámenie druhej zmluvnej strane doporučeným listom resp. oznámením na kontrolnom dni a uvedením do zápisu z kontrolného dňa.

4. Stavebný denník sa skladá z úvodných listov, z denných záznamov a príloh.

a) Úvodné listy obsahujú:

1. základný list, v ktorom sú uvedené: názov a sídlo objednávateľa, generálneho projektanta, zhotoviteľa, odborného dozoru objednávateľa a zmeny týchto údajov,
2. identifikačné údaje stavby podľa projektovej dokumentácie,
3. prehľad zmlúv, vrátane ich dodatkov,
4. zoznam dokladov a úradných opatrení týkajúcich sa stavby, jej zmien a doplnkov
5. prehľad skúšok každého druhu.

- b) Denné záznamy: - sa píše do knihy s očíslovanými listami jednak pevnými a jednak perforovanými na dva oddeliteľné priepisy, pokiaľ sa strany nedohodnú na väčšom počte priepisov. Perforované listy sa číslujú zhodne s pevnými listami. Denné záznamy sa môžu písať aj na voľné listy s priepismi očíslovanými a s dátumom zhodným s originálom.

c) Denný záznam musí popisovať najmä:

- mesiac, deň, dátum,

- počet pracovníkov na stavbe podľa remesiel,
- teplota vzduchu, počasie,
- čas začiatku a skončenia prác na stavbe,

- podľa stavebných objektov a prevádzkových súborov rozčlenené vykonané stavebné a montážne práce v súlade s harmonogramom stavebných prác.

d) Prílohy: - v denníku sa vyznačia doklady, ktoré sa v jednom vyhotovení (buď v prvopise, alebo odpise) ukladajú priamo na stavenisku. Ide najmä o:

1. osobitné výkresy dokumentácie a odchýlky od projektovej dokumentácie,
2. rozhodnutia orgánov a organizácií k prekopávkam, zmenám dopravných značení,
3. záznam o zameraní skutkového stavu podzemných vedení správcom siete,
4. priebežné záznamy o skúškach realizovaných zhotoviteľom na overenie kvality diela,
5. kontrolné zamerania počas montáže - výškové, osové a polohové,
6. zápisy z kontrolných dní.

5. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca v ten deň, keď sa práce vykonali, alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Len výnimočne, s uvedením dôvodu, môže tak urobiť nasledujúci deň. Pri denných záznamoch sa nesmú vynechať voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže robiť záznamy v denníku odborný dozor objednávateľa, pracovník generálneho projektanta poverený výkonom autorského dozoru, ďalej orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné príslušné orgány štátnej správy a na to splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa.
6. Ak stavbyvedúci nesúhlasí s vykonaným záznamom objednávateľa alebo generálneho projektanta, je povinný pripojiť k záznamu do 3-och pracovných dní svoje vyjadrenie. O tomto nesúhlasnom zápise upovedomí aj zástupcu objednávateľa a to v lehote najneskôr do troch kalendárnych dní od zápisu. V prípade, že vyjadrenie pripojené nebude, má sa za to, že s obsahom záznamu súhlasí.
7. Zhotoviteľ je povinný najmenej raz do týždňa preukázateľne doručiť objednávateľovi prepis záznamov zo stavebného denníka. Ak objednávateľ s obsahom záznamu nesúhlasí, je povinný preukázateľne doručiť svoje pripomienky zhotoviteľovi do 1 kalendárneho týždňa od doručenia záznamu, inak sa predpokladá, že s obsahom záznamu súhlasí.
8. Zhotoviteľ je povinný uložiť, pre svoje potreby, druhý prepis denných záznamov oddelene od originálu tak, aby bol k dispozícii v prípade straty alebo zničenia originálu počas realizácie stavby. V prípade straty, zničenia, alebo poškodenia Originálu, bude objednávateľovi pri odovzdaní a prevzatí stavby odovzdaný druhý prepis. Originál a v prípade jeho straty, zničenia alebo poškodenia druhý prepis, bude pri konaní o odovzdaní a prevzatí stavby odovzdaný objednávateľovi. Zhotoviteľovi ostáva druhý prepis, ak nedošlo k strate, zničeniu alebo poškodeniu originálu.

IX. Zakrývanie prác

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať odborný dozor objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú ďalším postupom zhotoviteľa zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. Výzvu sa zhotoviteľ zaväzuje doručiť odbornému dozoru objednávateľa písomne, a to najmenej 3 pracovné dni vopred. Výzva sa rovnako môže uskutočniť formou zápisu v stavebnom denníku, ak takýto zápis odborný dozor objednávateľa podpíše po predchádzajúcom vyzvaní zhotoviteľa.

X. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi na

základe preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce (diela) podľa prílohy č. 3 vyhlášky Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov.

2. V prípade zistenia väd a nedorobkov diela, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ dielo neprevezme a spiše so zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať najmä zistené nedostatky a spôsob ich odstránenia. V tomto prípade sa preberacie konanie bude považovať za neúspešné a zhotoviteľovi naďalej plyní doba realizácie predmetu zmluvy. Ak týmto spôsobom dôjde k prekročeniu lehoty uvedenej v čl. III ods. 1 alebo 2 tejto zmluvy, bude zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela. Zhotoviteľ môže opätovne oznámiť ukončenie diela a vyzvať objednávateľa na začatie preberacieho konania až po riadnom odstránení väd a nedorobkov. Za deň ukončenia stavebných prác bude považovaný deň doručenia oznámenia zhotoviteľa o ukončení diela po odstránení väd uvedených v zápise.
3. Pripravenosť na odovzdanie diela je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť písomne doporučeným listom najneskôr 3 kalendárne dni vopred, alebo oznámením do Zápisu na kontrolnom dni.
4. Objednávateľ prizve na preberacie konanie zástupcov osôb zúčastnených na realizácii stavby, najmä zástupcov zhotoviteľa a technického dozoru.
5. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a zlikvidovať odpady na stavenisku tak, aby bolo možné toto riadne prevziať a používať s tým, že stavenisko je povinný úplne vypratať a upraviť podľa projektovej dokumentácie, podmienok tejto zmluvy, požiadaviek objednávateľa a v termíne uvedenom v protokole o odovzdaní a prevzatí diela.
6. Ak všeobecne záväzné predpisy a normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté (resp. obvyklé) vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie týchto skúšok predchádzať prevzatíu diela. Bez splnenia tejto podmienky nie je objednávateľ v omeškaní s prevzatím diela.

7. Súčasťou zápisu o odovzdaní a prevzatí diela bude:

- a) projekt skutočného vyhotovenia na jednotlivé časti uskutočnených prác na úrovni realizačnej dokumentácie (tzn. aktualizovaná technická správa, situácie, pozdĺžne a priečne rezy, detaily a pod.) v 2 vyhotoveniach v tlači a 1 x v digitálnej forme
- b) geodetické zameranie skutočného vyhotovenia na základe požiadaviek na zameranie skutkového stavu podľa Vyhlášky č. 300/2009 Z.z. Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky, ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov. Výstupy porealizačného geometrického zamerania zhotoviteľ odovzdá v 2 vyhotoveniach v tlači a 1 x v digitálnej forme.
- c) zoznam odchýlok s ich stručným odôvodnením,
- d) platné doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu vo dvoch vyhotoveniach
- e) zápisnice o preverení prác a konštrukcii v priebehu zakrývania prác
- f) osvedčenia o kvalite použitých materiálov a konštrukcii v jednom vyhotovení,
- g) správy o úspešne vykonaných odborných skúškach a odborných prehliadkach a skúškach v zmysle článku X. bod 6. vo dvoch vyhotoveniach,
- h) záznam o zaučení obsluhy
- i) stavebný denník (originál) v jednom vyhotovení,
- j) potvrdenie správcov skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných) v dvoch vyhotoveniach.

Absencia niektorého z týchto dokladov je dôvodom pre nezačatie preberacieho konania.

8. O odovzdaní a prevzatí diela, alebo ucelených funkčných častí diela sa spiše Preberací protokol, ktorý musí obsahovať minimálne tieto náležitosti:

- a) označenie odovzdávanej časti v zmysle stavebných objektov (SO) uvedených v stavebnom povolení a v projektovej dokumentácii,
- b) zoznam osôb zúčastnených na prevzatí odovzdávanej časti, pričom povinnými osobami sú najmä stavbyvedúci, stavebný dozor, zodpovedný projektant, objednávateľ,
- a) záznam priebehu preberacích skúšok Diela alebo odovzdávanej časti vrátane vyhodnotenia týchto skúšok,

- b) súpis odovzdaných podkladov a dokumentov týkajúcich sa odovzdávanej časti,
- c) súpis prípadných väd a nedorobkov a lehoty na ich odstránenie,
- d) lehota na vypratanie staveniska alebo jeho časti,
- e) miesto a čas preberacieho konania,
- f) podpisy zúčastnených osôb.

9. O odstránení väd a nedorobkov uvedených v Preberacom protokole vydá Objednávateľ bez zbytočného odkladu po ich odstránení Zhotoviteľovi potvrdenie, v ktorom uvedie, že vady a nedorobky uvedené v Preberacom protokole boli v lehote stanovenej v Preberacom protokole odstránené.

XI. Záruka za akosť

1. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi na dielo záruku v trvaní 60 mesiacov, ktorá začína plynúť odo dňa prevzatia diela bez väd a nedostatkov, resp. až odo dňa potvrdenia odstránenia väd a nedostatkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí verejnej práce alebo jej časti (diela). Pri zariadeniach a strojoch, pri ktorých bol vydaný záručný list výrobcom, sa záruka zhotoviteľa riadi týmto záručným listom, pričom aj pri týchto zariadeniach záručná doba začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
2. Objednávateľ je povinný prípadné vady diela zistené počas záručnej doby uplatniť bezodkladne po ich zistení a to písomnou formou u zhotoviteľa.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľom písomne reklamované vady odstrániť bezplatne v lehote najneskôr do 10-tich kalendárnych dní odo dňa oznámenia reklamácie, ak sa zmluvné strany písomne (zápisnične) nedohodnú inak.
4. Ak zhotoviteľ neuzná oprávnenosť objednávateľom reklamovaných väd v rámci plynutia záručnej doby, napriek tomu sa ich zaväzuje na svoje vlastné náklady v lehote podľa bodu 3. resp. bodu 5 tohto článku zmluvy odstrániť. Ide predovšetkým o vady ohrozujúce zdravie, život a majetok a ich bezpečnosť. Náhradu takto vynaložených nákladov je oprávnený následne uplatniť u objednávateľa a v prípade neúspechu, v zmysle platných právnych predpisov od neho vymáhať.
5. Ak ide o vadu, ktorá môže spôsobiť, alebo spôsobila na diele vznik havarijného stavu, zaväzuje sa zhotoviteľ nastúpiť na odstránenie väd do 2 hodín od ich oznámenia, ktoré v tomto prípade môže byť telefonické na čísle , faxovou správou na čísle , alebo prostredníctvom e-mailu:
6. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd inou organizáciou na náklady zhotoviteľa len v prípade vzájomnej dohody so zhotoviteľom, alebo ak zhotoviteľ v dohodnutom termíne vady neodstráni, resp. ak na odstránenie vady nenastúpi v dohodnutom termíne (lehote).

XII. Zmluvné sankcie

1. V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením dohodnutej ceny na základe faktúry, je zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi z fakturovanej sumy za každý deň omeškania úroky z omeškania vo výške podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v spojení s nariadením vlády SR č. 21/2013 Z. z. ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.
2. V prípade bezdôvodného odmietnutia prevzatia staveniska zhotoviteľom v termíne určenom v čl. III. bode 1. je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 200 ,-EUR za každý aj začatý deň omeškania, a to aj v prípade odstúpenia od zmluvy objednávateľom z tohto dôvodu.
3. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním riadne dokončeného diela v dohodnutej lehote, je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 1000,- EUR za každý deň omeškania. V prípade, že zhotoviteľ mešká s odovzdaním riadne dokončeného diela, a nejde o prípad zmluvnými stranami dohodnutý v čl. III. bod 2. zmluvy, je objednávateľ oprávnený po tomto termíne účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške vo výške 150,- EUR za každý deň omeškania s odovzdaním riadne dokončeného diela.

4. V prípade, že zhotoviteľ bude na účely kolaudačného konania konať v rozpore s čl. VI. bod 14. zmluvy, je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 ,- EUR za každý deň omeškania s odstránením väd (nedostatkov) brániacich vydaniu (právoplatnosti) kolaudačného rozhodnutia (resp. rozhodnutia o povolení užívať stavbu).
5. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením väd v zmysle článku XI. bod 3., bod 4. alebo bod 5. tejto zmluvy, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 20 ,- EUR za každý deň omeškania zhotoviteľa.
6. Nárok na náhradu škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti, na ktorú sa viaže zmluvná pokuta, nie je týmto dotknutý.

XIII. Vyššia moc

Na účely podľa tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a zmluvné strany ich ani nemôžu ovplyvniť. Jedná sa napríklad o nasledovné udalosti, pričom uvedený zoznam nie je vyčerpávajúci: vojna, mobilizácia, povstanie, prírodné katastrofy (zemetrasenia, cyklóny), požiare, atď. Ak sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným do 12 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú stranu o úpravu zmluvy dodatkom. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy.

XIV. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že druhá strana podstatne poruší podmienky v nej zakotvené. Za podstatné porušenie sa považuje okrem prípadov v zmluve výslovne uvedených aj nedodržiavanie zmluvne dohodnutých termínov, nespokupôsobenie zmluvných strán v zmysle dohodnutých podmienok zmluvy, ako aj prípadne neodborný a preukázateľne nekvalitný postup zhotoviteľa pri vykonávaní diela, na ktorý bol zhotoviteľ opakovane písomne upozornený odborným dozom objednávateľa alebo oprávnenou osobou objednávateľa. Na účely tohto ustanovenia sa pojmom „opakovane“ myslí 2x a viac. Odstúpenie od zmluvy sa netýka riadne splneného čiastkového plnenia, ktoré už bolo odstupujúcou stranou prijaté (napr. podľa zápisu v stavebnom denníku, zisťovacieho protokolu) a zmluvné dojednania týkajúce sa plnenia, od ktorého zmluvné strany neodstúpili, zostávajú v platnosti; záručná doba na prijaté plnenie zhotoviteľa začína plynúť dňom doručenia odstúpenia od zmluvy.
2. V prípade odstúpenia objednávateľa od zmluvy z dôvodov uvedených v bode 1. je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi náklady spojené so zabezpečením konzervácie rozpracovaného diela, ak je nutná, jeho stráženie a ostatné súvisiace náklady. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade odstúpenia od zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán poskytne súčinnosť novému zhotoviteľovi diela až po jeho riadne odovzdanie bez nedorobkov a nedostatkov objednávateľovi a jeho skolaudovanie. Nárok na náhradu škody oprávnenej zmluvnej strany, ktorej vznikla škoda v dôsledku porušenia zmluvy druhou stranou, nie je týmto dotknutý.
3. Zmluvné strany sa zaväzujú ihneď písomne oznámiť druhej strane závažné skutočnosti, ktoré nastali po podpise zmluvy a súvisia s predmetom zmluvy.
4. Ak objednávateľ, alebo príslušný orgán štátnej správy dá zhotoviteľovi písomný príkaz na dočasné zastavenie všetkých činností súvisiacich s plnením predmetu zmluvy, zhotoviteľ bude povinný tento príkaz rešpektovať a uschovať všetky dodávky na plnenie záväzku. Príkazom na dočasné zastavenie realizácie predmetu zmluvy prestane plynúť lehota na splnenie povinností podľa čl. III bodu 1. Ak bol príkaz na zastavenie realizácie predmetu zmluvy daný v súvislosti s nesprávnym postupom zhotoviteľa, lehota na splnenie povinností podľa čl. III bodu 1. bude plynúť.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, cenové, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa počas plnenia predmetu zmluvy dozvie nebudú poskytnuté tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa.
6. Objednávateľ vyhlasuje, že mu nie sú známe v priestore realizácie žiadne prekážky, ktoré by mohli ohroziť bezpečnosť a postup vykonávaných prác a to v zápise z odovzdania a prevzatia staveniska .
7. Dopĺňať alebo meniť túto zmluvu je možné na základe zmluvnými stranami podpísaných písomných dodatkov,

ak v tejto zmluve nie je uvedené inak.

8. Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje, že až do nadobudnutia účinnosti zmluvy nebude vykonávať žiadne úkony spojené s realizáciou Diela podľa tejto zmluvy, ako aj nebude obstarávať žiadne veci a materiály, ktoré sú potrebné na vykonanie Diela; v opačnom prípade objednávateľ nezodpovedá zhotoviteľovi za prípadnú škodu, ktorá mu vznikla v súvislosti s touto činnosťou, a nie je povinný nahradiť zhotoviteľovi akékoľvek náklady ani prípadné škody, ktoré mu vznikli v súvislosti s touto zmluvou.
9. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných súvisiacich predpisov.
10. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa osobitného predpisu. Na uvedené účely udeľuje zhotoviteľ objednávateľovi súhlas so zverejnením všetkých svojich identifikačných údajov.

11. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom objednávateľ dostane vyhotovenia a zhotoviteľ vyhotovenia.

12. Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju slobodne, vážne a bez nátlaku podpísali.

15. Prílohami tejto zmluvy sú:

Príloha č. 1 - Oценené položkovité výkazy výmer (predkladá uchádzač v ponuke)

Príloha č. 2 - Záväzný harmonogram prác (predkladá uchádzač v ponuke)

Príloha č. 3 - Projektová dokumentácia (nepredkladá sa v ponuke uchádzača)

Príloha č. 4 - Opis predmetu zákazky podľa časti B.1 súťažných podkladov (nepredkladá sa v ponuke uchádzača)

VNitre, dňa 3.8.2020

Za objednávateľa:

Za úspešného uchádzača: Ing. Tomáš Brezina – konateľ

MEGASPOL, spol. s r.o.
Jarná 3, 949 01 NITRA
Zapísaný: Okresný súd v Nitre OR
Oddiel: Sro Vložka číslo 16766/N
IČO: 35 940 506/IC DP1. * 32022020640

SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 58

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 3.8.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov	339 059,58
Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00

Cena bez DPH	339 059,58
---------------------	-------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	339 059,58	67 811,92

Cena s DPH	v	EUR	406 871,50
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.

Jaroslava 3, 949 01 NĽA, SK

Zapísaná Okresný súd v Nitre OI

Obchodný Svo Vložka číslo 10766/N

IČO: 35 040 508 IČ DPH: 2022020649

Dátum a podpis:

3.8.2020

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 58

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Miesto:

Dátum: 3.8.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

Projektant:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1) Náklady z rozpočtov		339 059,58	406 871,50
01	Vykurovanie	242 579,52	291 095,42
02	Plynoinstalácia	16 152,58	19 383,10
03	Zdravotechnika	36 725,73	44 070,88
04	Stavebne upravy	22 987,93	27 585,52
05	MaR	20 613,82	24 736,58
2) Ostatné náklady zo súhrnného listu		0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		339 059,58	406 871,50

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 01 - Vykurovanie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2020

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	242 579,52
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	242 579,52
--------------	------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	242 579,52	48 515,90

Cena s DPH	v EUR	291 095,42
------------	-------	------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.
Jurná 3, 949 01 NITRA
Zapsaná: Okresný súd v Nitre OR
Oddiel Sro Vložka číslo 16766/N
IČO: 35 940 506 IČ DPH: 2022050619

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 01 - Vykurovanie

Miesto:

Dátum:

03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

Projektant:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	242 579,52
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 399,23
713 - Izolácie tepelné	17 476,17
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	157,40
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	116 328,48
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	35 020,30
733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	34 032,79
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	30 637,43
735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá	308,96
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	237,75
783 - Nátery	1 071,95
23-M - Montáže potrubia	5 909,06
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	242 579,52

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 01 - Vykurovanie

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

242 579,520

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 399,226

224	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	55,972	11,556	646,812
225	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	559,970	0,374	209,429
251	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	55,972	8,720	488,076
252	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	55,972	0,981	54,909

713 - Izolácie tepelné

17 476,173

93	K	713311321	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi a rohožami pripevn.s konštr. plôch tvarovaných jednovrstvová	m2	78,000	11,852	924,456
94	M	631470003700	Lamelová rohož LAROCK 40 ALS, 100x1000x2500 mm, protipožiarna technická izolácia z kamennej vlny s AL fóliou so sklenenou mriežkou, do 100 °C, ROCKWOOL	m2	79,560	10,673	849,144
256	K	713400841	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia z vlák. materiálov s konštr. bez povrchovej úpravy, - 0,02000t	m2	400,000	4,983	1 993,200
75	K	7134821211	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	40,000	3,518	140,720
76	M	6314700031001	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.20mm pre potrubie DN20, 28x20mm ROCKWOOL	m	40,800	3,472	141,658
77	K	7134821311	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.30 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	10,000	7,759	77,590
78	M	6314700032001	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.30mm pre potrubie DN25, 35x30mm ROCKWOOL	m2	10,200	13,315	135,813
79	K	713482136	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.40 mm,vnút.priemer od 39-70 mm	m	45,000	3,518	158,310
80	M	63147000330011	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.30mm pre potrubie DN32,42x40mm, ROCKWOOL	m	45,900	5,972	274,115
81	K	713482137	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.50 mm,vnút.priemer od 39-70 mm	m	170,000	3,963	673,710
82	M	6314700033003	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.50mm pre potrubie DN50, 60x50mm ROCKWOOL	m	173,400	7,972	1 382,345
83	K	7134821371	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.70 mm,vnút.priemer od 74-98 mm	m	140,000	1,852	259,280
84	M	6314700033004	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.70mm pre potrubie DN65, 76x70mm ROCKWOOL	m	142,800	15,509	2 214,685
85	K	713482138	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.80 mm,vnút.priemer od 74-98 mm	m	130,000	2,037	264,810
86	M	6314700036001	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.80mm pre potrubie DN80, 89x80, ROCKWOOL	m	132,600	18,703	2 480,018
91	K	7134821401	Montáž trubíc z kamennej vlny, hr.100 mm,vnút.priemer 108 mm	m	45,000	3,055	137,475
92	M	6314700037001	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.100mm pre potrubie DN100, 108x100, ROCKWOOL	m	45,900	30,694	1 408,855

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
89	K	7134821403	Montáž trubic z kamennej vlny, hr.100 mm, vnút.priemer 159 mm	m	60,000	3,796	227,760
90	M	6314700037003	Potrubné puzdro ROCKWOOL 800 technická izolácia z kamennej vlny hr.100mm pre potrubie DN150, 159x100, ROCKWOOL	m	61,200	38,601	2 362,381
239	K	7134911161	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN40, TEMKET	ks	1,000	4,167	4,167
240	M	283750014701	Izolácia trojcestnej armatúry DN40, TEMKET	ks	1,000	5,555	5,555
241	K	7134911163	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN65, TEMKET	ks	17,000	4,907	83,419
242	M	283750014702	Izolácia armatúry DN65, TEMKET	ks	17,000	7,407	125,919
243	K	7134911164	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN80, TEMKET	ks	23,000	5,370	123,510
244	M	283750014703	Izolácia armatúry DN80, TEMKET	ks	23,000	8,611	198,053
245	K	7134911165	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN100, TEMKET	ks	6,000	5,833	34,998
246	M	283750014704	Izolácia armatúry DN100, TEMKET	ks	6,000	11,111	66,666
247	K	7134911168	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN150, TEMKET	ks	8,000	6,667	53,336
248	M	283750014705	Izolácia armatúry DN150, TEMKET	ks	8,000	26,787	214,296
249	K	7134911169	Izolácia - armatúr hr.40mm, DN200, TEMKET	ks	2,000	11,389	22,778
250	M	283750014706	Izolácia armatúry DN200, TEMKET	ks	2,000	30,555	61,110
253	K	713530700	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru do 0,005 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	4,000	17,268	69,072
254	K	713530705	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,005-0,01 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	4,000	26,570	106,280
255	K	713530720	Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru 0,02-0,03 m2 izolované protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	ks	2,000	72,538	145,076
95	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	2,020	27,531	55,613

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

157,404

8	K	724411804	Demontáž kompresora	ks	2,000	78,702	157,404
---	---	-----------	---------------------	----	-------	--------	---------

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

116 328,475

32	K	731161030	Montáž plynového kotla stacionárneho kondenzačného 401-650 kW	ks	3,000	450,000	1 350,000
34	M	484130000710	Kotol stacionárny plynový kondenzačný Viessmann Vitocrossal 200 CM2, 575kW + regulácia Vitotronic 100	ks	2,000	31 694,846	63 389,692
35	M	484130000711	Kotol stacionárny plynový kondenzačný Viessmann Vitocrossal 200 CM2, 575kW + regulácia Vitotronic 300	ks	1,000	34 222,524	34 222,524
9	K	731200840	Demontáž rýchlovyvíjača pary, -1,000t	ks	2,000	351,845	703,690
1	K	731200850	Demontáž kotla oceleového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 1000 kW, -2,25t	ks	3,000	157,405	472,215
2	K	731202880	Rozrezanie demontovaného kotla oceleového s hmotnosťou nad 15000 do 20000 kg	ks	3,000	460,000	1 380,000
53	K	731261070	Montáž plynového kotla nástenného kondenzačného vykurovacieho bez zásobníka	ks	1,000	372,263	372,263
230	M	484120010402	Kotol kondenzačný, vykurovací Vitodens 200-W B2HA, výkon 150,0 kW s reguláciou Vitotronic 100, typ HC1B + príslušenstvo, VIESSMANN	ks	1,000	8 010,965	8 010,965
4	K	731292813	Demontáž horáka na kvapalné a plyné palivá s výkonom nad 1000 kW, -0,200t	ks	3,000	388,882	1 166,646
3	K	731391815	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 50 do 100 m2	ks	3,000	31,541	94,623

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
220	K	731890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	26,097	136,820	3 570,592
207	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	11,783	135,387	1 595,265

732 - Ústredné kúrenie - stroje

35 020,298

15	K	732110811	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača do DN 100, -0,07742t	m	4,000	2,167	8,668
14	K	732110812	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,09358t	m	8,000	4,216	33,728
13	K	732110813	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 200 do 300, -0,20748t	m	6,000	6,866	41,196
233	K	7321114081	Vyhotovenie rozdeľovača a zberača DN300	m	8,000	166,664	1 333,312
234	K	7321114082	Vyhotovenie rozdeľovača a zberača DN250	m	8,000	148,145	1 185,160
205	K	7322220102	Montáž teplovzdušnej jednotky MONZUN	ks	1,000	60,184	60,184
206	M	4843200022005	Teplovzdušná jednotka MONZUN TE 2.2.320 P/Z/BT1, MANDÍK	ks	1,000	662,951	662,951
31	K	732291820	Demontáž teplovzdušnej jednotky, -0,06t	ks	2,000	60,184	120,368
10	K	732320814	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 500 l	ks	1,000	16,270	16,270
5	K	732320817	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 3000 l	ks	1,000	52,029	52,029
6	K	732324817	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu nad 2000 do 3000 l	ks	1,000	11,943	11,943
227	K	732331039	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 35 l	ks	1,000	5,300	5,300
228	M	484630006400	Nádoba expanzná s membránou typ NG 35 l, D 354 mm, v 475 mm, pripojenie R 3/4", 6/1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	1,000	50,256	50,256
229	M	484630012600	Ventil so zaistením R3/4 pre N 25-50, na kontrolu, údržbu a výmenu expanzných nádob, VIESMANN	ks	1,000	26,008	26,008
170	K	732331042	Montáž expanznej nádoby tlak 6 barov s membránou 50 l	ks	3,000	8,639	25,917
171	M	484630006500	Nádoba expanzná s membránou typ NG 50 l, D 409 mm, v 490 mm, pripojenie R 3/4", 6/1,5 bar, šedá, REFLEX	ks	3,000	86,491	259,473
183	K	7323311472	Montáž expanzného automatu so základnou nádobou VG1000/740, REFLEX	ks	1,000	23,148	23,148
184	M	4846400030002	Radiaca jednotka Variomat typ G Touch 2-1/60, REFLEX	ks	1,000	7 838,746	7 838,746
185	M	4846400036001	Uvedenie do prevádzky Variomat 2- čerpadlový	ks	1,000	78,702	78,702
186	M	484640001100	Nádoba expanzná základná Variomat typ VG 1000 priemer 740 mm, výška 2685 mm, pripojenie G 1", REFLEX	ks	1,000	3 593,986	3 593,986
187	M	4846400011001	Variomat G1, d=1000-1500 mm, REFLEX	ks	1,000	5 873,043	5 873,043
11	K	732390857	Zloženie odpojenej nádrže z konzol na podlahu objemu nádrže nad 400 do 500 l, -0,10050t	ks	1,000	64,861	64,861
12	K	732393815	Rozrezanie demontovanej nádrže objemu do 1000 l	ks	1,000	50,302	50,302
7	K	732393818	Rozrezanie demontovanej nádrže objemu nad 2000 do 5000 l	ks	1,000	154,644	154,644
222	K	732420812	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	10,000	5,371	53,710
223	K	732420815	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 80, -0,02800t	ks	8,000	7,998	63,984
172	K	7324220551	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 25 výtlak 10 m rozpon 180 mm	ks	1,000	23,148	23,148
174	M	4261100056002	Čerpadlo obehové MAGNA3 25-100 180, GRUNDFOS	ks	1,000	187,960	187,960
175	K	7324220701	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 32 výtlak 12 m rozpon 180 mm	ks	3,000	23,148	69,444
176	M	4261100061003	Čerpadlo obehové MAGNA3 32-120 F, GRUNDFOS	ks	3,000	204,626	613,878
177	K	732422075	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 40 výtlak do 18 m	ks	4,000	11,362	45,448

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
178	M	426110006600	Čerpadlo obehové MAGNA3 40-120 F 250, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	4,000	1 230,548	4 922,192
179	K	732422075	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 40 výtlak do 18 m	ks	1,000	11,362	11,362
180	M	426110006800	Čerpadlo obehové MAGNA3 40-150 F 250, PN 6/10, GRUNDFOS	ks	1,000	1 532,548	1 532,548
232	M	4261100068001	Čerpadlo obehové MAGNA3 40-150 F 250, PN 6/10, GRUNDFOS - suchá rezerva na sklade	ks	1,000	1 325,902	1 325,902
181	K	732422090	Montáž obehového čerpadla teplovodného DN 100 výtlak do 12 m	ks	1,000	24,678	24,678
182	M	4261100305001	Čerpadlo obehové suchobežné TPE 100-70/4-S A-F-A-BQQE, PN 16, 1,5kW, GRUNDFOS	ks	1,000	1 571,268	1 571,268
231	M	42611003050011	Čerpadlo obehové suchobežné TPE 100-70/4-S A-F-A-BQQE, PN 16, 1,5kW, GRUNDFOS - suchá rezerva na sklade	ks	1,000	1 571,268	1 571,268
219	K	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	26,097	52,963	1 382,175
208	K	998732101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,909	56,257	51,138

733 - Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

34 032,785

36	K	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	60,000	8,360	501,600
37	K	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	40,000	9,093	363,720
38	K	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	10,000	11,127	111,270
39	K	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	45,000	13,741	618,345
40	K	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	1,000	15,919	15,919
41	K	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	170,000	19,860	3 376,200
16	K	733120815	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých do priem. 38, -0,00254t	m	150,000	1,162	174,300
17	K	733120819	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 38 do D 60,3, -0,00473t	m	300,000	1,717	515,100
18	K	733120826	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 60, 3 do D 89, -0,00841t	m	200,000	2,555	511,000
19	K	733120832	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133, -0,01384t	m	200,000	2,853	570,600
20	K	733120836	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 133 do D 159, -0,02359t	m	180,000	3,117	561,060
21	K	733120839	Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých priemer 219, -0,03956t	m	150,000	3,950	592,500
42	K	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/3,2	m	140,000	27,225	3 811,500
43	K	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3,6	m	170,000	36,283	6 168,110
195	K	7331211251	Záves potrubia s gumovým tesnením FISCHER	ks	100,000	11,111	1 111,100
44	K	733121128	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 108/4,0	m	45,000	45,318	2 039,310
45	K	733121135	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 159/4,5	m	60,000	61,964	3 717,840
46	K	733121139	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 219/6,3	m	30,000	92,776	2 783,280
47	K	733121142	Potrubie z rúrok hladkých nízkotlakových priemer 273/7,0	m	8,000	131,675	1 053,400
48	K	733121143	Potrubie z rúrok hladkých nízkotlakových priemer 324/8,0	m	8,000	178,081	1 424,648
235	K	7331813001	Montáž odvzdušňovacej nádoby	ks	22,000	7,870	173,140
236	M	8673000	Odvzdušňovacia nádoba Reflex LA 50, šedá	ks	22,000	95,369	2 098,118
210	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok do priem. 89/5	m	395,000	0,568	224,360
211	K	733190232	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5, 0	m	30,000	0,946	28,380
212	K	733190235	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 133/5 do priem. 159/6, 3	m	40,000	1,132	45,280
213	K	733190239	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok nad 159/6, 3 do priem. 219/6,3	m	20,000	1,565	31,300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
214	K	733190244	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 245/6 do priem. 273/7, 0	m	8,000	1,847	14,776
215	K	733190245	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 273/7, 0 do priem. 324/8,0	m	8,000	2,126	17,008
218	K	733890801	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	26,097	38,150	995,601
209	K	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	9,437	40,693	384,020

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

30 637,434

22	K	734100811	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50, -0,01400t	ks	200,000	6,303	1 260,600
23	K	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	180,000	8,559	1 540,620
24	K	734100813	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 100 do DN 150, -0,08300t	ks	80,000	14,951	1 196,080
25	K	734100814	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 150 do DN 200, -0,13800t	ks	16,000	21,831	349,296
119	K	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb.	5,000	42,881	214,405
120	M	5512100443381	Ventil STAF DN 65, vyvažovací s meracími ventilčekmi, prírubový, IMI	ks	5,000	162,960	814,800
121	K	734109216	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 80	súb.	1,000	55,366	55,366
122	M	5512100443401	Ventil STAF DN 80, vyvažovací s meracími ventilčekmi, prírubový, IMI	ks	1,000	162,960	162,960
123	K	734109219	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 150	súb.	1,000	115,662	115,662
124	M	5512100443461	Ventil STAF DN 150, vyvažovací s meracími ventilčekmi, prírubový, IMI	ks	1,000	237,033	237,033
141	K	734162005	Montáž filtra prírubového DN 65	ks	2,000	12,911	25,822
142	M	422010001100	Prírubový filter, DN 65, dl. 290 mm, liatina GJS 250, ocel' AISI 304, EPDM, IVAR	ks	2,000	117,017	234,034
143	K	734162010	Montáž filtra prírubového DN 80	ks	4,000	16,417	65,668
144	M	422010001200	Prírubový filter, DN 80, dl. 310 mm, liatina GJS 250, ocel' AISI 304, EPDM, IVAR	ks	4,000	147,025	588,100
145	K	734162025	Montáž filtra prírubového DN 150	ks	1,000	30,035	30,035
146	M	422010001500	Prírubový filter, DN 150, dl. 480 mm, liatina GJS 250, ocel' AISI 304, EPDM, IVAR	ks	1,000	403,050	403,050
97	K	734192020	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 65	ks	8,000	8,709	69,672
106	M	422810003500	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 65, dl. 46 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	8,000	69,952	559,616
149	K	7341920201	Montáž medziprírubovej pružinovej spätnéj klapky DN 65	ks	2,000	6,296	12,592
150	M	422820004600	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 65, dl. 46 mm, liatina GJS 250, GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, IVAR	ks	2,000	78,583	157,166
104	K	734192025	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 80	ks	14,000	10,637	148,918
105	M	422810003600	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 80, dl. 46 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	14,000	86,058	1 204,812
151	K	7341920252	Montáž medziprírubovej pružinovej spätnéj klapky DN 80	ks	4,000	7,407	29,628
152	M	422820004700	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 80, dl. 64 mm, liatina GJS 250, GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, IVAR	ks	4,000	88,739	354,956
107	K	734192030	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 100	ks	6,000	14,092	84,552
108	M	422810003700	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 100, dl. 52 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	6,000	115,166	690,996
109	K	734192040	Montáž medziprírubovej uzatváracej klapky DN 150	ks	5,000	20,896	104,480

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	M	422810003900	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 150, dl. 56 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	5,000	201,667	1 008,335
153	K	7341920401	Montáž medziprírubovej motýľovej spätnej klapky DN 150	ks	1,000	15,166	15,166
154	M	422820005000	Medziprírubová motýľová spätná klapka, DN 150, dl. 76 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, IVAR	ks	1,000	187,058	187,058
111	K	734192045	Montáž medziprírubovej uzatváracie klapky DN 200	ks	2,000	25,248	50,496
112	M	422810004000	Medziprírubová klapka uzatváracia Wafer J9 disk nerez, DN 200, dl. 60 mm, liatina GJS 40015, nerez ocel' AISI 316, EPDM, FKM, IVAR	ks	2,000	343,934	687,868
26	K	734200821	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2 -0,00045t	ks	40,000	2,404	96,160
27	K	734200822	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	80,000	3,316	265,280
28	K	734200823	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	60,000	4,511	270,660
29	K	734200824	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2, -0,00350t	ks	60,000	5,431	325,860
237	K	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	6,000	0,918	5,508
238	M	551110011300	Gulový uzáver vypúšťací s páčkou, 3/4" M, mosadz, IVAR	ks	6,000	8,109	48,654
96	K	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	50,000	2,592	129,600
99	M	551110013700	Gulový uzáver pre vodu Perfecta, 1/2" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	50,000	4,302	215,100
100	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	12,000	3,486	41,832
101	M	551110013900	Gulový uzáver pre vodu Perfecta, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	12,000	10,006	120,072
168	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000	3,486	10,458
169	M	551240010800	Gulový kohút so zaistením MK 1" - príslušenstvo k expanzným nádobám N+NG, C, F, S, S/V, V, REFLEX	ks	3,000	52,043	156,129
102	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	11,000	6,441	70,851
103	M	551110014200	Gulový uzáver pre vodu Perfecta, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	11,000	35,069	385,759
166	K	734213270	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2 so spätnou klapkou	ks	25,000	2,034	50,850
167	M	551210009300	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2" so spätnou klapkou, armatúry pre uzavreté systémy, GIACOMINI	ks	25,000	7,817	195,425
136	K	734222108	Montáž regulačného kohúta gulového 3-cestného DN 40	ks	1,000	29,629	29,629
137	M	5512400118401	Trojcestný ventil regulačný DN 40, kvs=28,5, VISSMANN	ks	1,000	110,183	110,183
138	M	5512400118402	Servopohon pre trojcestný vent 230V, VISSMANN	ks	1,000	131,479	131,479
113	K	734223010	Montáž ventilu závitového regulačného G 3/4 stupačkového	ks	1,000	3,460	3,460
114	M	5512100428001	Ventil vyvažovací STAD bez vypúšťania, 3/4", Kvs 5,70, IMI	ks	1,000	78,702	78,702
125	K	734223020	Montáž ventilu závitového regulačného G 1 stupačkového	ks	1,000	3,816	3,816
126	M	5512100429001	Ventil vyvažovací STAD bez vypúšťania, 1", Kvs 8,70, IMI	ks	1,000	84,258	84,258
115	K	734223040	Montáž ventilu závitového regulačného G 6/4 stupačkového	ks	1,000	5,812	5,812
116	M	5512100431001	Ventil vyvažovací STAD bez vypúšťania, 6/4", Kvs 19,20, IMI	ks	1,000	136,109	136,109
117	K	734223050	Montáž ventilu závitového regulačného G 2 stupačkového	ks	2,000	6,972	13,944
118	M	5512100432001	Ventil vyvažovací STAD bez vypúšťania, 2", Kvs 33,0, IMI	ks	2,000	167,590	335,180
199	K	734223120	Montáž ventilu závitového termostatického G 1/2	ks	2,000	2,709	5,418

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
200	M	5512100350001	Ventil termostatický priamy VS 1/2", HONEYWELL	ks	2,000	11,759	23,518
201	K	7342231201	Montáž závitového skrutkovania G 1/2	ks	2,000	2,963	5,926
202	M	5512100350002	Ventil do spiatocky priamy Verafix-E 1/2", HONEYWELL	ks	2,000	12,037	24,074
127	K	734223174	Montáž vyvažovacieho ventilu šikmého pre kúrenie DN 40	ks	2,000	7,685	15,370
128	M	5512100431002	Ventil tlakovo nezávislý vyvažovací TA-MODULATOR, DN40, IMI	ks	2,000	896,282	1 792,564
129	M	55121004310021	Elektrický pohon TA-Slider 750, 100-240VAC/0-10 VDC, 0-20mA 3-bodový, ON-OFF, IMI	ks	2,000	290,735	581,470
130	K	734223176	Montáž vyvažovacieho ventilu šikmého pre kúrenie DN 50	ks	2,000	53,703	107,406
131	M	5512100432002	Ventil tlakovo nezávislý vyvažovací TA-MODULATOR, DN50, IMI	ks	2,000	936,096	1 872,192
132	M	55121004320021	Elektrický pohon TA-Slider 750, 100-240VAC/0-10 VDC, 0-20mA 3-bodový, ON-OFF, IMI	ks	2,000	290,735	581,470
133	K	734223178	Montáž vyvažovacieho ventilu šikmého pre kúrenie DN 65	ks	2,000	60,184	120,368
134	M	5512100432003	Ventil tlakovo nezávislý vyvažovací TA-MODULATOR, DN65, IMI	ks	2,000	2 271,259	4 542,518
135	M	55121004320021	Elektrický pohon TA-Slider 750, 100-240VAC/0-10 VDC, 0-20mA 3-bodový, ON-OFF, IMI	ks	2,000	290,735	581,470
203	K	734223208	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	2,000	1,416	2,832
204	M	5512800020001	Termostatická hlavica Thera-4 Classic, HONEYWELL	ks	2,000	22,222	44,444
147	K	734240025	Montáž spätnej klapky závitovej G 2	ks	3,000	6,975	20,925
148	M	551190004000	Spätná klapka Eura ťažká, 2" FF, Kv 15,00, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz, IVAR	ks	3,000	53,284	159,852
155	K	7342521401	Montáž ventilu poistného rohového DN40/50	ks	3,000	16,926	50,778
156	M	551210024400	Ventil poistný pre vykurovanie, 6/4" x 2", 1-5,5 bar, PN16, KD40 Duco, mosadz, IVAR	ks	3,000	599,851	1 799,553
139	K	734291370	Montáž filtra závitového G 2 PN	ks	3,000	6,995	20,985
140	M	422010003400	Filter závitový, 2", PN 16, mosadz OT 58, IVAR	ks	3,000	35,914	107,742
157	K	734412130	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 63 mm dĺžka 100 mm	ks	32,000	12,963	414,816
160	M	388320004400	Návarok priamy M20x1,5 mm - 19 mm	ks	32,000	3,886	124,352
158	M	388320001500	Teplomer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 100 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR	ks	32,000	8,450	270,400
159	M	388320003700	Jímka, 1/2", dĺžka 100 mm, pre teplomery GU so zaistovacím šróbom, vnútorný priemer 9,5 mm, mosadzná, IVAR	ks	32,000	4,132	132,224
161	K	734424140	Montáž tlakomera - manometra radiálneho priemer 63 mm	ks	7,000	36,440	255,080
162	M	388430003700	Manometer radiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" spodné, 0-6 bar, IVAR	ks	7,000	5,399	37,793
164	M	551290000100	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	7,000	5,983	41,881
165	M	5512400122001	Kohút tlakomerový trojcestný TK PN16, M 20x1,5 mm	ks	7,000	15,555	108,885
221	K	734890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt armatúr do 6m	t	26,097	29,767	776,829
216	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	1,061	31,750	33,687

735 - Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

308,963

196	K	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm / dĺžky 1000-1200 mm	ks	2,000	6,685	13,370
198	M	484530021700	Teleso vykurovacie doskové dvojradové ocelové RADIK VK 22, vxlxhl 600x1200x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	2,000	146,333	292,666

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
217	K	998735101	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	0,078	37,521	2,927

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

237,754

193	K	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	50,000	1,607	80,350
194	M	4245100001001	Oceľová podperná konštrukcia pre rozdeľovač/zberač	ks	2,000	78,702	157,404

783 - Nátery

1 071,947

56	K	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	200,000	1,483	296,600
57	K	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	265,000	1,831	485,215
58	K	783426160	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 150 mm dvojnás. so základného náterom - 105µm	m	40,000	2,335	93,400
59	K	783432220	Nátery kov.potr.a armatúr do DN 200 mm jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m	20,000	5,111	102,220
60	K	783433230	Nátery kov.potr.a armatúr do DN 300 mm jednonás. 1x s emailovaním - 70µm	m	16,000	5,907	94,512

23-M - Montáže potrubia

5 909,061

49	K	230023113	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 273 x 7	ks	4,000	47,932	191,728
50	M	551280005400	Dienko varné d 273 mm, PN 40, DN 250	ks	4,000	12,920	51,680
51	K	230023123	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 10 kg D x t 324 x 8	ks	4,000	55,779	223,116
52	M	551280005500	Dienko varné d 324 mm, PN 40, DN 300	ks	4,000	21,161	84,644
61	K	230032025	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 32	spoj	6,000	2,047	12,282
62	M	319430001700	Príruba krková privarovacia DN 32, PN16, D 42,4 mm, EN 1092-1	ks	6,000	2,977	17,862
63	K	230032026	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 40	spoj	10,000	2,211	22,110
64	M	319430001800	Príruba krková privarovacia DN 40, PN16, D 48,3 mm, EN 1092-1	ks	10,000	2,823	28,230
65	K	230032028	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 65	spoj	40,000	2,361	94,440
66	M	319430002000	Príruba krková privarovacia DN 65, PN16, D 76,1 mm, EN 1092-1	ks	40,000	3,666	146,640
67	K	230032029	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 80	spoj	40,000	2,528	101,120
68	M	319430002100	Príruba krková privarovacia DN 80, PN16, D 88,9 mm, EN 1092-1	ks	40,000	5,223	208,920
69	K	230032030	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj	24,000	4,089	98,136
70	M	319430002200	Príruba krková privarovacia DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1	ks	24,000	5,928	142,272
71	K	230032032	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 150	spoj	12,000	4,874	58,488
72	M	319430002400	Príruba krková privarovacia DN 150, PN16, D 168,3 mm, EN 1092-1	ks	12,000	9,442	113,304
73	K	230032033	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 200	spoj	4,000	7,385	29,540
74	M	319430002500	Príruba krková privarovacia DN 200, PN16, D 219,1 mm, EN 1092-1	ks	4,000	15,047	60,188
190	K	HZS0001111	Revízie	hod	15,000	18,518	277,770
188	K	HZS0001114	Napojenie na jestvujúce potrubie	ks	18,000	78,702	1 416,636
226	K	HZS00011142	Odpojenie a napojenie na jestv. zásobníkový ohrievač vody	ks	2,000	46,295	92,590
189	K	HZS0001115	Vyregulovanie sústavy	ks	10,000	74,073	740,730
191	K	HZS0001118	Spustenie kotla 575kW	ks	3,000	426,659	1 279,977
192	K	HZS0001121	Prvá úradná skúška expanznej nádoby	ks	3,000	138,886	416,658

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 02 - Plynoinstalacia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2020

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				16 152,58
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				16 152,58
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	16 152,58	3 230,52
Cena s DPH		v EUR		19 383,10

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.
Jarná 3, 949 01 NITRA
Zapísaný: Okresný súd v Nitre OR
Odiel: Sro V, číslo 16766/N
IČO: 35 940 506 IČO DPH: 2022020649

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 02 - Plynoinstalacia

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	16 152,58
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	91,85
723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod	6 273,15
731 - Ústredné kúrenie - kotolne	5 083,32
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 136,78
769 - Montáže vzduchotechnických zariadení	1 436,05
783 - Nátery	97,31
23-M - Montáže potrubia	2 034,12
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	16 152,58

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 02 - Plynoinstalacia

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

16 152,583

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

91,852

60	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	3,856	11,556	44,560
61	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	26,430	0,374	9,885
68	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3,856	8,720	33,624
69	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	3,856	0,981	3,783

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

6 273,150

10	K	723120202	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 15	m	40,000	9,456	378,240
13	K	723120204	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	1,000	10,889	10,889
14	K	7231202041	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25 - chránička	m	1,000	13,000	13,000
11	K	723120206	Potrúbie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 40	m	30,000	14,147	424,410
16	K	723120207	Závěsy potrubia s gumovým tesnením FISCHER	ks	15,000	12,800	192,000
12	K	723150312	Potrúbie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 57/2, 9	m	30,000	15,575	467,250
15	K	7231503131	Potrúbie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 76/3, 2- chránička	m	0,500	27,280	13,640
1	K	723150801	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok hladkých do DN 32, -0,00254t	m	80,000	1,584	126,720
2	K	723150803	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok hladkých nad 44, 5 do D76, -0,00553t	m	20,000	1,800	36,000
3	K	723150804	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok hladkých nad 76 do D108, -0,00981t	m	60,000	2,443	146,580
4	K	723150806	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok hladkých D219, -0,03534t	m	10,000	4,725	47,250
23	K	723219105	Montáž prírubového posúvača plochého, hlaviceového, guľového kohútika, plyn. filtra DN100	ks	2,000	53,060	106,120
24	M	5513100011001	Bezpečnostný rýchloúzáver plynu PEVEKO EVHNC 1100.02/PL, DN100	ks	1,000	1 280,000	1 280,000
25	M	551310001100	Guľový uzáver prírubový série B2 na plyn, DN 100, dĺžka 190 mm, telo-liatina, guľa-mosadz, IVAR	ks	1,000	349,114	349,114
30	K	723221021	Montáž vzorkovacieho guľového uzáveru priameho G 1/2	ks	5,000	2,800	14,000
31	M	551340010100	Vzorkovací uzáver plynu priamy PB, d 9,8 mm, 1/2" M, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	5,000	5,918	29,590
7	K	723230803	Demontáž horákovej zostavy	súb.	5,000	85,000	425,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	K	723231006	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 1/2	ks	10,000	2,800	28,000
29	M	551340003300	Guľový uzáver na plyn Futurgas 1/2", FF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz, IVAR	ks	10,000	6,800	68,000
26	K	723231021	Montáž guľového uzáveru plynu priameho G 2	ks	3,000	3,800	11,400
27	M	551340003800	Guľový uzáver na plyn Futurgas 2", FF, páčka, plnoprietokový s obojstranne predĺženým závitom, niklovaná mosadz, IVAR	ks	3,000	56,071	168,213
32	K	723239206	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 2 ostatné typy	ks	3,000	6,378	19,134
33	M	5513400018001	Filter na plyn 2" FF, Honeywell HUF (Viessmann)	ks	3,000	180,000	540,000
34	K	723239206	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 2 ostatné typy	ks	3,000	6,378	19,134
35	M	551380000102	Regulátor plynu stabilizačný FRS 520 Rp2" (Viessmann)	ks	3,000	450,000	1 350,000
62	K	998723101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,502	18,857	9,466

731 - Ústredné kúrenie - kotolne

5 083,318

55	K	731321820	Demontáž komínu a spalínovodu DN250	m	25,000	5,000	125,000
56	K	731321821	Demontáž komínu a spalínovodu DN350	m	75,000	5,500	412,500
57	K	7313611711	Dodávka a montáž nerezovej komínovej vložky a trojvrstvového dymovodu IGC, DN 250 mm, pre kotol K1	súb.	1,000	1 450,000	1 450,000
58	K	7313611712	Dodávka a montáž nerezovej komínovej vložky a trojvrstvového dymovodu IGC, DN 250 mm, pre kotol K2	súb.	1,000	1 450,000	1 450,000
59	K	7313611713	Dodávka a montáž nerezovej komínovej vložky a trojvrstvového dymovodu IGC, DN 250 mm, pre kotol K3	súb.	1,000	1 450,000	1 450,000
63	K	998731101	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	1,415	138,387	195,818

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 136,782

5	K	734100812	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	40,000	8,559	342,360
8	K	734200811	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2 -0,00045t	ks	15,000	0,808	12,120
9	K	734200812	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	20,000	1,144	22,880
36	K	734412240	Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 100 mm dĺžka 100 mm - spaliny	ks	3,000	14,345	43,035
37	M	388320002500	Teplomer axiálny d 100 mm, pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 100 mm, rozsah 0-120 °C, IVAR	ks	3,000	12,226	36,678
6	K	734420811	Demontáž tlakomera so spodným pripojením, -0,01900t	ks	7,000	0,254	1,778
38	K	734421131	Tlakomer kruhový 0-6 kPa č.03388-Y, s priem. 160	ks	1,000	64,000	64,000
39	K	734421132	Tlakomer kruhový 0-40 kPa č.03388-Y, s priem. 160	ks	4,000	64,000	256,000
40	M	551380000302	Ventil tlakomerový skúšobný trojcestný mosadz, M30x1,5	ks	5,000	18,000	90,000
41	M	551290000100	Kondenzačná slučka zahnutá PN 250, k privareniu M20x1,5 mm	ks	5,000	5,983	29,915
42	K	7344241201	Montáž tlakomera axiálneho priemer 160 mm - spaliny	ks	3,000	25,000	75,000
43	M	388410000301	Tlakomer kruhový d 160 mm, typ 03388, 0-400Pa	ks	3,000	54,000	162,000
64	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	31,750	1,016

769 - Montáže vzduchotechnických zariadení

1 436,047

46	K	769021052	Montáž štvorhranného potrubia tesnosti I dĺžky 1000 mm do obvodu 3200 mm	m2	25,000	7,492	187,300
47	M	429820000600	Potrubie štvorhranné, rovné dl. 1000 mm, rozmer do obvodu 3200 mm, TZB GLOBAL	m2	25,000	25,501	637,525

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	769036009	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.205-0.250 m2	ks	2,000	6,278	12,556
51	M	429720052900	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 500x500 mm	ks	2,000	60,930	121,860
52	K	769036021	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.360-0.400 m2	ks	3,000	8,783	26,349
53	M	429720056500	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 630x630 mm	ks	3,000	81,031	243,093
48	K	769036027	Montáž protidažďovej žalúzie prierezu 0.504-0.600 m2	ks	2,000	10,516	21,032
49	M	429720059900	Žalúzia protidažďová hliníková s rámom PZAL, rozmery šxv 800x630 mm	ks	2,000	93,166	186,332
65	K	998769201	Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	%	0,000	1,700	0,000

783 - Nátery

97,311

66	K	783424140	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. so základným náterom - 105µm	m	65,000	1,483	96,395
67	K	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom - 105µm	m	0,500	1,831	0,916

23-M - Montáže potrubia

2 034,123

17	K	230032030	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj	3,000	4,089	12,267
18	M	319430002200	Príruba krková prívarovacia DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1	ks	2,000	5,928	11,856
44	K	2302600311	Montáž ocele-plechovej skrinky	ks	1,000	55,000	55,000
45	M	141930001323	Oceľoplechová skrinka 800x450x1200mm	ks	1,000	750,000	750,000
54	K	HZS00011131	Prestup koaxiálneho dymovodu cez strechu	ks	1,000	85,000	85,000
22	K	HZS00011114	Napojenie na jestvujúce potrubie	ks	7,000	160,000	1 120,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 03 - Zdravotechnika

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 03.08.2020

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				36 725,73
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				36 725,73
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	36 725,73	7 345,15
Cena s DPH		v	EUR	44 070,88

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.

Jarná 3, 949 01 NITRA

Zapísaný Okresný súd Nitra-OR

Oddiel Sro Vložka č. 16768/N

IČO: 33 940 366 IČ DPH: 2023020649

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 03 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	36 725,73
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	170,66
713 - Izolácie tepelné	1 094,27
721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	374,59
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	6 912,80
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	5 980,29
732 - Ústredné kúrenie - strojovne	20 657,63
734 - Ústredné kúrenie - armatúry	1 535,50
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	36 725,73

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 03 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

36 725,731

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

170,661

97	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	7,492	11,556	86,578
98	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	30,490	0,374	11,403
99	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	7,492	8,720	65,330
10	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	7,492	0,981	7,350

713 - Izolácie tepelné

1 094,271

103	K	713470811	Odstránenie snímateľ. puzdier Ferrotex akejkoľvek hr. z potrubí, prírub, armatúr, tvaroviek, -0,02430t	m2	150,000	1,423	213,450
27	K	713482141	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnúť.priemer do 38 mm	m	30,000	3,312	99,360
28	M	283310029400	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 28x25 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	20,000	5,476	109,520
29	M	283310029500	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 35x25 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	10,000	6,008	60,080
30	K	713482142	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnúť.priemer 38-73 mm	m	15,000	3,609	54,135
31	M	283310029800	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 54x25 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	15,000	9,940	149,100
32	K	713482143	Montáž trubíc z EPDM, hr.25-32,vnúť.priemer 74-98 mm	m	30,000	3,886	116,580
33	M	2833100299001	Izolačná trubica ARMAFLEX ACe 89x25 mm (d x hr. izolácie), dĺ. 2 m, AZ FLEX	m	30,000	9,711	291,330
87	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,026	27,531	0,716

721 - Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia

374,588

11	K	721172203	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 40	m	10,000	8,063	80,630
12	M	286140036800	HT rúra hrdlová DN 40 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	10,000	1,207	12,070
13	K	721172206	Montáž odpadového HT potrubia vodorovného DN 50	m	5,000	8,316	41,580
14	M	286140037400	HT rúra hrdlová DN 50 dĺ. 1 m PP systém pre rozvod vnútorného odpadu, PIPELIFE	ks	5,000	1,342	6,710
18	K	721213015	Montáž podlahového vpustu s zvislým odtokom DN 110	ks	4,000	8,581	34,324
19	M	286630025500	Podlahový vpust HL310NPr, (0,5 l/s), vertikálny odtok DN 50/75/110, pevná izolačná príruha, mriežka 115x115 mm, zápachová uzávierka Primus, PE/nerez	ks	4,000	47,045	188,180
21	K	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	15,000	0,723	10,845
88	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	20,713	0,249

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

6 912,795

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	K	722130801	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	50,000	2,090	104,500
8	K	722130803	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 40 do DN 50, -0,00670t	m	40,000	2,881	115,240
9	K	722130805	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových DN 80, -0,01102t	m	30,000	3,580	107,400
23	K	722161009	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 mm	m	30,000	14,652	439,560
24	K	722161012	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35 mm	m	20,000	19,080	381,600
25	K	722161018	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 54 mm	m	25,000	31,365	784,125
26	K	722161024	Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 89 mm	m	50,000	48,789	2 439,450
46	K	722211065	Montáž posúvača prírubového pre vodu DN 80	ks	3,000	16,516	49,548
47	M	4222100232001	Posúvač prírubový s mäkkým tesnením, DN 80, AVK 06/30 F4, AQUAGAS	ks	3,000	221,400	664,200
59	K	722211170	Montáž spätnej klapky prírubovej pre vodu DN 80	ks	1,000	10,649	10,649
61	M	4228200023001	Klapka prírubová spätná kontrolovateľná, DN 80, RV283P-80A, HONEYWELL	ks	1,000	197,100	197,100
64	K	722211205	Montáž vodovodného filtra prírubového DN 65	ks	1,000	12,997	12,997
65	M	422010001101	Prírubový filter, DN 65, Honeywell F78TS-65FA	ks	1,000	105,300	105,300
2	K	722211813	Demontáž armatúry prírubovej, vodomér s dvomi prírubami do DN 80, -0,02826t	ks	30,000	5,222	156,660
6	K	722220863	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi G 6/4, -0,00146t	ks	40,000	1,250	50,000
34	K	722221015	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	ks	2,000	3,462	6,924
35	M	551110013800	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 3/4" FF, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	6,003	12,006
38	K	722221114	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 1	ks	2,000	3,824	7,648
39	M	551110011800	Guľový uzáver záhradný, 1" - 5/4" M, d 25 mm, páčka, niklovaná mosadz, IVAR	ks	2,000	14,021	28,042
66	K	722221180	Montáž poistného ventilu závitového pre vodu G 1	ks	2,000	3,824	7,648
67	M	551210026000	Ventil poistný pre teplú vodu, 1" x 5/4", 8 bar, PN16, KB25 Duco, mosadz, IVAR	ks	2,000	77,018	154,036
57	K	722221280	Montáž spätného ventilu závitového G 5/4	ks	1,000	4,501	4,501
58	M	551190003800	Spätná klapka Eura ťažká, 5/4" FF, Kv 7,50, otvárací pretlak 0,02 bar, mosadz, IVAR	ks	1,000	26,071	26,071
62	K	722221375	Montáž vodovodného filtra závitového G 5/4	ks	1,000	4,504	4,504
63	M	422010003200	Filter závitový, 5/4", PN 20, mosadz OT 58, IVAR	ks	1,000	17,516	17,516
54	K	722222006	Montáž vyvažovacieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 32	ks	1,000	10,800	10,800
56	M	5511100288321	Ventil vyvažovací bez vypúšťania STAD DN 32, šikmý, IMI	ks	1,000	117,000	117,000
48	K	722222016	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 25	ks	2,000	9,000	18,000
49	M	551110029520	Ventil STROMAX -WD DN 25 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno, HERZ	ks	2,000	41,400	82,800
50	K	722222018	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 32	ks	1,000	3,420	3,420
51	M	551110029530	Ventil STROMAX -WD DN 32 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno, HERZ	ks	1,000	50,400	50,400
52	K	722222022	Montáž uzatváracieho ventilu šikmého na pitnú vodu DN 50	ks	4,000	3,780	15,120
53	M	551110029550	Ventil STROMAX -WD DN 50 na pitnú vodu, šikmý uzatvárací s vnútorným závitom, nestúpavé vreteno, HERZ	ks	4,000	74,700	298,800
73	K	722263414	Montáž vodomera závit. jednovtokového suchobežného G 1/2 (3 m3.h-1)	ks	1,000	10,482	10,482
74	M	3882400012001	Vodomer bytový, G 1/2", Sensus Residia JET Qn 1,5 m3/h, Sensus	ks	1,000	32,400	32,400
75	K	722263419	Montáž vodomera závitového, DN40	ks	1,000	5,670	5,670

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
76	M	388240002300	Vodomer 420 040 L300 G2 Q3_16 R80 PB, DN40	ks	1,000	77,400	77,400
90	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	75,000	1,329	99,675
91	K	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	50,000	2,709	135,450
89	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	66,000	0,953	62,898
92	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,280	18,767	5,255

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

5 980,292

77	K	7241491011	Montáž cirkulačného čerpadla	ks	1,000	34,200	34,200
101	M	4261100042001	Čerpadlo obehové ALPHA2 32-80 N 180, GRUNDFOS	ks	1,000	603,000	603,000
102	M	42611000420011	Čerpadlo obehové ALPHA2 32-80 N 180, GRUNDFOS - suchá rezerva	ks	1,000	603,000	603,000
1	K	724311814	Demontáž tlakovej nádrže nad 300 do 750 l, - 0,31500t	súb.	1,000	150,000	150,000
10	K	7243118191	Demontáž tlakovej nádrže nad 1500 do 6500 l, - 0,62300t	súb.	3,000	405,000	1 215,000
79	K	724312130	Montáž tlakovej nádoby pre pitnú vodu, objem 80 l	ks	2,000	18,226	36,452
80	M	484620005000	Nádoba expanzná s vymeniteľným vakom typ Refix DT 80 l, D 480 mm, v 765 mm, pripojenie Flowjet RP 1 1/4", 10 bar, zelená, REFLEX	ks	2,000	704,845	1 409,690
85	K	7243991062	Montáž úpravne vody ERWSK100	súb.	1,000	76,500	76,500
86	M	4363100021002	Zmäkčovač ERWSK100 pre úpravu tvrdosti vody, EARTH RESOURCES	ks	1,000	605,700	605,700
15	K	724411102	Montáž neutralizačného zariadenia	súb.	3,000	28,800	86,400
16	M	484120022001	Zariadenie neutralizačné GENO-Neutra V N-70, VIESSMANN	ks	3,000	241,200	723,600
17	M	484120023001	Granulát neutralizačný, balenie 8kg, VIESSMANN	bal	3,000	72,000	216,000
4	K	724411803	Demontáž úpravne vody (katexovej) s prísúhlasením	ks	2,000	108,000	216,000
93	K	998724101	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	t	0,136	34,928	4,750

732 - Ústredné kúrenie - stroje

20 657,626

81	K	732219226	Montáž zásobníkového ohrievača vody pre ohrev pitnej vody v spojení s kotlami objem 2000 l	ks	2,000	225,000	450,000
83	M	4843800021002	Zásobníkový ohrievač vody s izoláciou HPA WP/C 2000 l, VIESSMANN	ks	2,000	9 811,000	19 622,000
84	K	732331900	Doplňovacie zariadenie fillset FV s vodomerom, do 10 bar/60st.C	súb.	1,000	506,420	506,420
5	K	7324208121	Demontáž cirkulačného čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 40, -0,02100t	ks	2,000	13,500	27,000
94	K	998732101	Presun hmôt pre stroje v objektoch výšky do 6 m	t	0,928	56,257	52,206

734 - Ústredné kúrenie - armatúry

1 535,498

68	K	734424140	Montáž tlakomera - manometra radiálneho priemer 63 mm	ks	2,000	36,440	72,880
69	M	388430003800	Manometer radiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" spodné, 0-10 bar, IVAR	ks	2,000	5,399	10,798
70	M	551290005900	Špičková klapka 1/4" F x 1/2" M, pre termomanometre a manometre, mosadz, IVAR	ks	2,000	3,406	6,812
71	K	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	3,000	3,741	11,223
72	M	388320004400	Návarok priamy M20x1,5 mm - 19 mm	ks	3,000	3,886	11,658
95	K	998734101	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,004	31,750	0,127
20	K	HZS00011141	Napojenie na jestvujúce kanalizačné potrubie	ks	4,000	135,000	540,000
22	K	HZS00011143	Podružný montážny materiál	ks	1,000	207,000	207,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
96	K	HZS00011144	Napojenie na jestvujúce vodovodné potrubie	ks	5,000	135,000	675,000

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 04 - Stavebne upravy

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				22 987,93
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				22 987,93
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	22 987,93	4 597,59
Cena s DPH		v	EUR	27 585,52

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.
Jarná 3, 949 01 MIRA
Zapísaná: Okresný súd v Nitre/OR
Oddiel: Sro Vložka číslo 16708/N
IČO: 35 940 506 IČ DPH: 4022020040

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 04 - Stavebne upravy

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	22 987,93
3 - Zvislé a kompletne konštrukcie	1 292,40
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	5 796,97
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1 781,83
99 - Presun hmôt HSV	625,89
764 - Konštrukcie klampiarske	138,52
766 - Konštrukcie stolárske	8 243,07
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	879,22
771 - Podlahy z dlaždíc	2 942,01
783 - Dokončovacie práce - nátery	343,68
784 - Dokončovacie práce - maľby	944,34
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	22 987,93

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 04 - Stavebne upravy

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

22 987,927

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 292,396

67	K	311272123	Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG hr. 250 mm P6-650 hladkých, na MVC a maltu YTONG (250x249x499)	m3	1,125	193,047	217,178
17	K	317163102	Keramický preklad TermoBRIK KP, šírky 120 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1250 mm	ks	1,000	10,919	10,919
14	K	342272107	Priečky z tvárnic YTONG hr. 125 mm P4-500 hladkých, na MVC a maltu YTONG (125x249x599)	m2	34,781	30,600	1 064,299

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

5 796,973

28	K	611421231	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,štuková	m2	113,670	2,111	239,957
27	K	612421231	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,štuková	m2	250,917	2,273	570,334
15	K	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástre (Baumit Vorspritzer 2 mm), strojné nanášanie	m2	78,561	4,984	391,548
16	K	612465131	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné nanášanie, Baumit MVS 25 (Baumit MPI 25) hr. 10 mm	m2	78,561	6,151	483,229
56	K	6252512521	Kontaktný zatepľovací systém hr. 70 mm štandardné riešenie (biely EPS-F), zatĺkacie kotvy	m2	14,015	31,500	441,473
57	K	6252512721	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 20 mm - štandardné riešenie (biely EPS-F)	m2	9,529	21,600	205,826
36	K	631315661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 20/25 hr.nad 120 do 240 mm	m3	0,663	114,773	76,094
39	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	0,663	3,422	2,269
37	K	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvarovaných sietí z drôtov typu KARI	t	0,047	1 324,076	62,232
22	K	632451131	Poter pieskovocementový 400kg/m3 hladný dreveným hladidlom hr. nad 20 do 30 mm	m2	124,388	12,600	1 567,289
23	K	6324511311	Poter pieskovocementový príplatok za sklovlákno	m2	124,388	12,600	1 567,289
63	K	6324511312	Oprava podlahy pri výmene podlahových vpustov	kus	4,000	31,500	126,000
18	K	642942111	Osadenie oceľovej dverovej zárubne alebo rámu, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	1,000	40,511	40,511
19	M	5533194600	Zárubňa oceľová CgU 90x197x10cm L	ks	1,000	22,922	22,922

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 781,831

58	K	941942001	Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	110,000	1,429	157,190
60	K	941942801	Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	110,000	1,188	130,680

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	K	941942901	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0,75 m, výšky do 10 m	m2	110,000	0,663	72,930
61	K	943943221	Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	490,539	0,499	244,779
62	K	943943821	Demontáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťažení do 2 kPa, výšky do 10 m	m3	490,539	0,285	139,804
7	K	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dĺžky , hr.nad 10 mm, -0,06500t	m2	128,811	3,212	413,741
2	K	968071112	Vyvesenie kovového okenného krídla do suti plochy do 1, 5 m2	ks	33,000	0,524	17,292
66	K	968071115	Demontáž okien kovových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	9,000	4,002	36,018
3	K	968071126	Vyvesenie kovového dverového krídla do suti plochy nad 2 m2	ks	3,000	1,278	3,834
4	K	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	5,898	13,962	82,348
8	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	10,588	8,641	91,491
9	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,588	11,556	122,355
10	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	105,880	0,374	39,599
11	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	10,588	8,720	92,327
12	K	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	10,588	0,981	10,387
13	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	10,588	12,000	127,056

99 - Presun hmôt HSV

625,894

55	K	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	53,150	11,776	625,894
----	---	-----------	--	---	--------	--------	---------

764 - Konštrukcie klampiarske

138,521

50	K	764410330	Oplechovanie parapetov z hliníkového Al plechu, vrátane rohov r.š. 200 mm	m	15,570	8,868	138,075
51	K	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,008	55,768	0,446

766 - Konštrukcie stolárske

8 243,069

44	K	766621081	Montáž okna plastového na PUR penu	m	71,380	7,105	507,155
45	M	6114123381	Plastové okno 1730x2300 mm	ks	3,000	627,300	1 881,900
46	M	6114123382	Plastové okno 1730x2070 mm	ks	1,000	565,200	565,200
47	M	6114123383	Plastové okno 1730x2230 mm	ks	5,000	574,200	2 871,000
65	K	766621082	Úprava existujúceho okna , vetracia mriežka 500x500mm	kus	1,000	76,500	76,500
52	K	766641161	Montáž dverí plastových, vchodových, 1 m obvodu dverí	m	15,280	7,746	118,359
53	M	6114122900	Plastové dvere 1730x2990mm	ks	1,000	765,000	765,000
54	M	6114122901	Plastové dvere 900x2020mm	ks	1,000	423,000	423,000
20	K	766662112	Montáž dverového krídla otočného jednokridlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	3,000	16,635	49,905
21	M	6116201710	Dvere vnútorné jednokridlové, protipožiarne 900 mm EW30D3-C	ks	1,000	105,275	105,275
68	M	61162017102	Dvere vnútorné jednokridlové, protipožiarne 900 mm EW30D1-C	ks	1,000	94,500	94,500
64	M	61162017101	Dvere vnútorné jednokridlové atyp, protipožiarne 900/1710 mm EW30D1-C	ks	1,000	256,500	256,500
48	K	766694153	Montáž parapetnej dosky plastovej šírky nad 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	ks	9,000	15,413	138,717
49	M	6119001000	Vnútorné parapetné dosky plastové komôrkové, B=400mm biela	m	15,570	23,886	371,905

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
41	K	998766101	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	t	0,711	25,531	18,153

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

879,219

1	K	767722812	Demontáž výkladných skriň predsadených zvaraných, -0,01800t	m2	56,448	11,239	634,419
6	K	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	107,200	1,443	154,690
5	K	767996803	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 100 do 250 kg, -0,00100t	kg	107,200	0,836	89,619
42	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,013	37,797	0,491

771 - Podlahy z dlaždíc

2 942,005

38	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	0,663	8,914	5,910
25	K	771415016	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 150 x 300 mm	m	38,540	2,903	111,882
26	M	5976446000	Dlaždice keramické s protišmykovým povrchom líca úprava 1 A 300x300	m2	117,937	11,652	1 374,202
24	K	771575109	Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu veľ. 300 x 300 mm	m2	106,546	13,187	1 405,022
43	K	998771101	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 6m	t	2,450	18,363	44,989

783 - Dokončovacie práce - nátery

343,680

35	K	783225400	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. 1x email a tmelením - 105µm	m2	33,080	7,540	249,423
40	K	7838242201	Nátery syntetické farby bielej betónových povrchov podláh dvojnásobné 1x s emailovaním	m2	37,007	2,547	94,257

784 - Dokončovacie práce - maľby

944,339

30	K	784401801	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky do 3, 80 m	m2	59,118	0,352	20,810
29	K	784401802	Odstránenie malieb obrúsením a oprášením, výšky nad 3, 80 m	m2	282,408	0,388	109,574
32	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	82,179	0,730	59,991
31	K	784410110	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky nad 3, 80 m	m2	353,990	0,774	273,988
33	K	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	82,179	1,042	85,631
34	K	784452272	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3, 80 m	m2	353,990	1,114	394,345

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 05 - MaR

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o.

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				20 613,82
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				20 613,82
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	20 613,82	4 122,76
Cena s DPH		v	EUR	24 736,58

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

MEGASPOL, spol. s r.o.
Jarmil 3, 840 01 NITRA
Zapísaný: Okresný súd v Nitre DR
Odiel: Sro Vlado Odiel 17888
IČO: 35 940 506 10 127

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 05 - MaR

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	20 613,82
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	28,16
21-M - Elektromontáže	20 174,76
46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	410,90
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	20 613,82

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia kotolne nemocnica Alexandra Wintera n.o.

Objekt: 05 - MaR

Miesto: Dátum: 03.08.2020

Objednávateľ: Nemocnica Alexandra Wintera n.o. Piešťany Projektant:
Zhotoviteľ: MEGASPOL, spol. s r.o. Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

20 613,819

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

28,160

1	K	971036003	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - murivo tehlové -0,00002t	cm	80,000	0,352	28,160
---	---	-----------	--	----	--------	-------	--------

21-M - Elektromontáže

20 174,764

2	K	210010025	Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	87,000	1,087	94,569
3	M	345710009100	Rúrka ohybná vlnitá pancierová PVC-U, FXP DN 20	m	87,000	0,518	45,066
4	M	345710017800	Spojka nasávací PVC-U SM 20	ks	23,000	0,232	5,336
5	K	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 20 preťahovac	m	45,000	2,175	97,875
6	M	3451206100	Lišta L 20	m	45,000	0,543	24,435
7	K	210010102	Lišta elektroinšt. z PH vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, uložená pevne typ L 40 preťahovac	m	36,000	2,190	78,840
8	M	3451206200	Lišta L 40	m	36,000	1,129	40,644
9	K	210010109	Montážna lišta	m	5,000	1,472	7,360
10	M	3410300889	Lišta nosná - DIN35/1.0P 1000x35x7,5mm - perforovaná	m	5,000	1,084	5,420
11	K	210010313	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	2,000	3,230	6,460
12	M	3450913000	Krabica KO-125	ks	2,000	2,808	5,616
13	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	9,000	9,991	89,919
14	M	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	4,000	2,896	11,584
15	K	210011302	Osadenie polyamidovej príchytky do tehlového muriva HM 8	ks	152,000	0,762	115,824
16	M	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	152,000	0,015	2,280
17	K	210011304	Osadenie polyamidovej príchytky HM 12, do tehlového muriva	ks	90,000	0,883	79,470
18	M	311310003000	Kotva fi 12	ks	90,000	0,071	6,390
19	K	210020303	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm vrátane veka a podpory	m	45,000	7,421	333,945
20	M	345750008600	Žľab káblový MARS 62x50 mm	m	45,000	3,102	139,590
21	M	345750011200	Kryt káblového žľabu MARS 62 mm	m	45,000	1,613	72,585
22	M	345750012500	Koleno 90° pre káblový žľab MARS 62x50 mm	ks	1,000	0,747	0,747
23	M	345750025800	Kryt kolena 90° pre káblové žľaby MARS 62 mm	ks	1,000	1,852	1,852
24	M	345750042800	Nosník pre káblový žľab MARS 62 mm	ks	45,000	1,626	73,170
25	M	345750054200	Upínka krytu pre káblový žľab MARS	ks	90,000	0,164	14,760
26	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žľab MARS M6	súb.	2,000	14,575	29,150
27	K	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzači. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	ks	225,000	0,730	164,250
28	M	3452104900	G-Káblové oko CU 4x4 KU-L	ks	225,000	0,268	60,300

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	1,000	4,185	4,185
30	M	3450201480	Prepínač 5 do vlhka 3553-05629	ks	1,000	3,066	3,066
31	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	3,000	5,450	16,350
32	M	3450329900	Zásuvka 5517-2610	ks	3,000	6,406	19,218
33	K	210111022	Domová zásuvka v krabici 24V	ks	1,000	6,197	6,197
34	M	3450329900.1	Zásuvka 24V	ks	1,000	5,670	5,670
35	K	210111611	Signálka LED	ks	6,000	3,260	19,560
36	M	3454315280	Signálka 230V, 50Hz, biela	ks	1,000	1,084	1,084
37	M	3454315290	Signálka 24V, žltá	ks	5,000	2,432	12,160
38	K	210120403	Istič vzduchový jednopólový do 63 A	ks	37,000	5,546	205,202
39	M	3580760008	Istič LSN 6B/1 OEZ	ks	29,000	14,748	427,692
40	M	3580760010	Istič LSN 10B/1 OEZ	ks	2,000	4,212	8,424
41	M	3580760019	Vypínacia spúšť SHT31 - 100544 - 110V-415VAC - 110V-130VDC	ks	6,000	24,840	149,040
42	K	210120405	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	1,000	7,329	7,329
43	M	3580760184	Hlavný vypínač 32A/3, montáž na panel	ks	1,000	0,000	0,000
44	K	210120410	Prúdové chrániče dvojpólové 16 - 40 A	ks	2,000	5,031	10,062
45	M	3580760352	Prúdový chránič 16-2p/0,03	ks	2,000	0,000	0,000
46	K	210120420	Zvodiče prepätia triedy B	ks	1,000	7,067	7,067
47	M	3580760430	Zvodič prepätia - 4P	ks	1,000	0,000	0,000
48	K	210140201	Ovládač pomocných obvodov s priečnou doskou vrátane zapojenia jednotlačidlový	ks	1,000	0,000	0,000
49	M	3458010880	Tlačítko nízke, nepriehľadné, s aretáciou červená	ks	1,000	0,000	0,000
50	K	210140431	Ovládač pomocných obvodov v Al skriní vrátane zapojenia jednotlačidlový	ks	4,000	0,000	0,000
51	M	3452200590	Tlačítko I v plastovej skrinke IP65, s vratnou pružinou biela	ks	1,000	0,000	0,000
52	M	3452200615	Tlačítko 0 v plastovej skrinke IP65, s vratnou pružinou čierna	ks	2,000	0,000	0,000
53	M	345220059032	Otočná hlavica dvojpól. s kľúčom, komplet	ks	1,000	0,000	0,000
54	K	210140652	Elektrická húkačka	ks	1,000	11,334	11,334
55	M	3820900800	Húkačka 4FE 60115 220V/50Hz	ks	1,000	26,254	26,254
56	K	210150004	Pomocné relé do päťice, kontakty 4 P	ks	9,000	7,081	63,729
57	M	3850009610	Relé - 60.13.8.230.0040 - 230V AC + patica	ks	9,000	3,802	34,218
58	K	210150014	Časové relé multifunkčné, kontakty 3P	ks	2,000	8,582	17,164
59	M	3850008380	časové relé	ks	2,000	31,005	62,010
60	K	210161000	Montáž elektromera	ks	1,000	0,000	0,000
61	M	3890113060	Elektromer digitálny 63A, montáž na DIN lištu	ks	1,000	0,000	0,000
62	K	210190121	Montáž liatinového rozvádzača do váhy 100 kg	ks	1,000	24,282	24,282
63	M	3412612205	Nástenný rozvádzač 600x1000x300 IP55/20 + montážny plech	ks	1,000	0,000	0,000
64	K	210192553	Švorkovnica ekvipotenciálna vrátane zapojenia	ks	2,000	10,792	21,584
65	M	3450613200	Švorka Ekvipotenciálna veľká	ks	2,000	1,389	2,778
66	K	210192562	Ochranná švorkovnica (nulový mostík) vrátane zapoj. typ 6236 - 30 - 63 A	ks	6,000	13,182	79,092
67	M	3450614500	Mostík rozbočovací - PE - zelený	ks	3,000	0,915	2,745
68	M	3450614600	Mostík rozbočovací - N - modrý	ks	3,000	0,568	1,704
69	K	210192572	Radová švorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis.štitku pre vodič do 6 mm ²	ks	206,000	1,196	246,376
70	M	3450628800	Švorka RSA 6 radová čierna	ks	4,000	0,530	2,120
71	M	3450630300	Švorka RVA 4 radová	ks	101,000	0,521	52,621
72	M	3453580760990	Poistkiová švorkovnica VUSI4-4M, vrátane poistky 0,5A	ks	1,000	0,000	0,000
73	K	210201002	Svietidlá žiarivkové pre priemysel žiarivkové stropné s krytom z termoplastu, IP 65 dvojtrubicové	ks	6,000	4,553	27,318

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
74	M	3480011980	Svietidlo LED prachotesné 1x70W, 230V, IP65	ks	6,000	0,000	0,000
75	K	210220002	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn páska uzemňovacia do 120 mm2	m	45,000	2,310	103,950
76	M	354410058800	Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	kg	45,000	1,151	51,795
77	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2 (1x náter vrátane svoriek a vyznač. žlt. pruhov)	m	45,000	0,917	41,265
78	M	246220004700	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	5,000	7,291	36,455
79	M	246220005000	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	5,000	7,291	36,455
80	M	246420001500	Riedidlo S-6006 SYNRED do syntetických a olejových látok, 0,8 l, CHEMOLAK	kg	6,000	2,053	12,318
81	K	210220040	Svorka na potrubie "BERNARD" vrátane pásika Cu	ks	18,000	3,900	70,200
82	M	354410006200	Svorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	ks	18,000	0,380	6,840
83	M	354410066900	Páska CU, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	ks	18,000	0,470	8,460
84	K	210220114	Podpery vedenia FeZn pre pásovnu PV41-44, PP	ks	45,000	2,108	94,860
85	M	354410038300	Podpera FeZn na uzemňovaciu pásku označenie PP	ks	45,000	0,816	36,720
86	K	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	3,000	2,269	6,807
87	M	354410001700	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 02	ks	3,000	1,210	3,630
88	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	4,000	2,269	9,076
89	M	354410000900	Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	ks	4,000*	0,861	3,444
90	K	210220270	Uzemňovacia doska FeZn ZD	ks	1,000	6,793	6,793
91	M	354410055200	Doska uzemňovacia FeZn s privarenou páskou označenie ZD 01 s páskou	ks	1,000	35,381	35,381
92	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	m	6,000	12,909	77,454
93	M	354410055700	Tyč uzemňovacia FeZn označenie ZT 2 m	ks	3,000	14,905	44,715
94	K	210252477	Ukončenie kábla okom do 16 mm2	ks	22,000	2,280	50,160
95	M	369150004000	Kábelové oko Cu-16 mm2	ks	22,000	10,477	230,494
96	K	210271061	Priplatok za ukončenie kábla v upchávkeovej vývodke do P 13, 5	ks	62,000	1,454	90,148
97	M	3451010200	Vývodka PG-13.5	ks	62,000	0,322	19,964
98	K	210271062	Priplatok za ukončenie kábla v upchávkeovej vývodke do P 16	ks	2,000	1,508	3,016
99	M	3451010300	Vývodka PG-16	ks	2,000	0,348	0,696
100	K	210290762	Zapojenie motora	ks	7,000	5,109	35,763
101	M	3850006300	Motor zmiešavača	ks	7,000	126,000	882,000
102	K	210411161	Montáž zdroja , zapojenie	ks	2,000	6,793	13,586
103	M	3850006220	Zdroj 24V js, 23VAC/24V DC	ks	1,000	31,500	31,500
104	M	3850006240	Transformátor 125VA, 230/24 AC	ks	1,000	11,601	11,601
105	K	210800004	Vodič medený uložený voľne CYY 450/750 V 6mm2	m	142,000	0,325	46,150
106	M	3410350186	CYY 6 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	85,000	0,495	42,075
107	K	210800006	Vodič medený uložený voľne CYY 450/750 V 16mm2	m	82,000	0,585	47,970
108	M	3410350188	CYY 16 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	82,000	1,738	142,516
109	K	210800141	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x2,5	m	152,000	0,681	103,512
110	M	3410350080	CYKY 2x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	152,000	0,482	73,264
111	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	179,000	0,652	116,708
112	M	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	179,000	0,398	71,242
113	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	171,000	0,730	124,830
114	M	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený ČSN, STN	m	171,000	0,632	108,072
115	K	210800610	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 1,5	m	690,000	0,204	140,760
116	M	3410350551	H07V-K 1,5 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	490,000	0,131	64,190

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
117	K	210802103	Vodič medený uložený voľne ČMSM 300/500 V 2x1,0	m	210,000	0,475	99,750
118	M	3410350466	ČMSM 2x1,0 Flexibilný kábel ČSN, STN	m	210,000	0,338	70,980
119	K	210802108	Vodič medený uložený voľne ČMSM 300/500 V 3x1,0	m	230,000	0,489	112,470
120	M	3410350471	ČMSM 3x1,0 Flexibilný kábel ČSN, STN	m	230,000	0,440	101,200
121	K	210802113	Vodič medený uložený voľne ČMSM 300/500 V 4x1,0	m	154,000	0,503	77,462
122	M	3410350476	ČMSM 4x1,0 Flexibilný kábel ČSN, STN	m	154,000	0,565	87,010
123	K	210802118	Vodič medený uložený voľne ČMSM 300/500 V 5x1,0	m	163,000	0,515	83,945
124	M	3410350481	ČMSM 5x1,0 Flexibilný kábel ČSN, STN	m	163,000	0,701	114,263
125	K	210872100	Vodič signálny uložený voľne JYXY 250 V 2x1	m	88,000	0,270	23,760
126	M	3412150400	Kábel JYXY 2x1	m	88,000	0,282	24,816
127	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	128,000	0,275	35,200
128	M	2830022200	Označovač káblov 0,2 - 1,5 mm ² "0" typ: J020	ks	128,000	0,020	2,560
129	K	210960511	Demontáž - krabica odbočná, typ AA 2 štvorhranná 100x100, PZ 16, kovová, vrátane odpojenia vodičov -0,00006 t	ks	18,000	2,250	40,500
130	K	210960611	Demontáž - káblová nosná lišta NIEDAX pre pevné uloženie káblov -0,00023 t	m	68,000	1,512	102,816
131	K	210960641	Demontáž - káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm bez veka vrátane podpory -0,00173 t	m	21,000	1,395	29,295
132	K	210960834	Demontáž do sute - striedavý spínač (prepínač) - radenie 6, nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké -0,00005 t	ks	6,000	2,790	16,740
133	K	210961053	Demontáž do sute - zásuvka domová vstavaná 10, 16 A 48, 250, 400 V vyhotovenie 3P + Z (N) 0,00060 t	ks	3,000	2,790	8,370
134	K	210961066	Demontáž do sute - domová zásuvka v krabici obýč. alebo do vlhka 10/16 A 250 V 2P + Z - 0,00010 t	ks	7,000	2,790	19,530
135	K	210962211	Demontáž liatinového rozvádzača 50kg	ks	3,000	19,758	59,274
136	K	210962213	Demontáž liatinového rozvádzača 300kg	ks	1,000	76,861	76,861
137	K	210967266	Demontáž - kábel medený uložený pevne ČYKY 450/750 V 3x1,5 -0,00014 t	m	98,000	0,747	73,206
138	K	210967267	Demontáž - kábel medený uložený pevne ČYKY 450/750 V 3x2,5 -0,00019 t	m	112,000	0,990	110,880
139	K	210967282	Demontáž - kábel medený uložený pevne ČYKY 450/750 V 5x10 -0,00074 t	m	20,000	1,287	25,740
140	K	210967288	Demontáž - kábel medený uložený pevne ČYKY 450/750 V 12x2,5 -0,00066 t	m	38,000	2,547	96,786
141	K	210968109	Demontáž radovej svorkovnice vrátane odpojenia na jednej strane a popis. štítku pre vodič do 6 mm ²	ks	252,000	0,523	131,796
142	K	36241040647	Rozšírenie EA1	kpl	1,000	126,522	126,522
143	K	DP	Dopravné náklady	%	0,000	0,000	0,000
144	K	PM	Podružný materiál	%	0,000	0,000	0,000
145	K	PPV	Spojovací materiál	%	0,000	0,000	0,000
146	K	220511025	Montáž konektora pre motor vrátane zapojenia	ks	9,000	3,115	28,035
147	M	3582010151	Konektor pre čerpadlo 3ks	bal	3,000	21,600	64,800
148	K	220521091	Montáž signálnej poruchovej skrine, zaletovanie káblových foriem, zhotovenie prevodov, preskúšanie	ks	1,000	191,007	191,007
149	M	3452200580	Poruchová signalizácia, komplet	ks	1,000	1 620,000	1 620,000
150	K	221330901	Montáž detektora vrátane zapojenia	ks	4,000	297,263	1 189,052
151	M	3458011700	Detektor spal. plynov a pár	ks	1,000	236,700	236,700
152	M	3458011690	Snímač pre zem. plyn IP54	ks	2,000	117,000	234,000
153	M	3458011560	Snímač pre CO IP 54	ks	1,000	117,000	117,000
154	K	360410009	Montáž koncového odporu	ks	1,000	1,647	1,647
155	M	3450615200	Koncový odpor	ks	1,000	0,519	0,519
156	K	360410016	Montáž čidla teploty	ks	1,000	2,880	2,880
157	M	3450617000	Čidlo vonkajšej teploty	ks	1,000	2,709	2,709

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
158	K	360410017	Montáž snímača teploty	ks	10,000	2,880	28,800
159	M	3450617300	Príložený snímač teploty	ks	9,000	14,400	129,600
160	M	345061730021	Ponorený snímač teploty	ks	1,000	19,800	19,800
161	K	360410050	Montáž regulátora teploty, vrátane zapojenia	ks	1,000	7,662	7,662
162	M	3458011580	Regulator teploty priestorový	ks	1,000	92,700	92,700
163	K	360410111	Montáž regulátora tlaku, vrátane zapojenia	ks	2,000	7,507	15,014
164	M	3458011550	Regulátor tlaku	ks	2,000	495,000	990,000
165	K	362430121	Montáž VITOTRONIC	ks	5,000	22,500	112,500
166	M	34506133001	Regulácia VITOTRONIC 100 CC1E	ks	2,000	692,100	1 384,200
167	M	345061330016	Regulácia VITOTRONIC 300 CM1E	ks	1,000	918,900	918,900
168	M	34506133001619	Regulácia VITOTRONIC 200-H HK3B	ks	2,000	890,100	1 780,200
169	K	362430122	Montáž komunikačného modula	ks	4,000	13,500	54,000
170	M	3450614000	Komunikačný modul LON	ks	4,000	159,000	636,000
171	M	3450614200	Komunikačné vedenie LON	ks	1,000	159,000	159,000
172	M	345061420012	Spojovací kábel LON RJ45 (7m)	ks	2,000	29,700	59,400
173	K	HZS000111	Oživenie a funkčné skúšky	kpl	1,000	135,000	135,000
174	K	HZS000112	Revízia	kpl	1,000	225,000	225,000
175	K	362410403	Úpravovňa vody vrátane montáže	sub.	1,000	1 665,000	1 665,000

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

410,895

176	K	460200135	Hĺbenie káblvej ryhy ručne 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 5	m	15,000	14,281	214,215
177	K	460560135	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 50 cm hlbkej v zemine tr. 5	m	15,000	1,700	25,500
178	K	460620015	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 5, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	6,000	3,530	21,180
179	K	000500024	Likvidácia odpadu	eur	1,000	150,000	150,000

Rekonštrukcia kotolne Nemocnica Alexandra Wintera n.o. - Harmonogram

Činnosť/výzdeň	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Buracie práce												
Demontáž existujúcich rozvodov												
Opravy stien - omietky												
Stolarské práce - výmena okien a dverí												
Montáž systému pre rozvod vnútorného odpadu												
Dlažby												
Maľovky												
Elektromontážne práce												
Osadenie kotlov												
Rozvody kurenia a plynu												
Rozvody vody plus dem. súprava												
Teplenné izolácie												
Montáž vzduchotechnických zariadení												
Meranie a regulácia												
Tesnostné a tlakové skúšky , revízie jednotlivých rozvodov												
Kompletizácia prevádzkovej dokumentácie a odovzdanie stavby												
Celková doba výstavby												

MIERASOL, spol. s r.o.
 Jarmá 3, 949 01 NITRA
 Zapsaná: Okresný súd v Nitre OR
 Oddiel Sro Vložka č. 30 16768N
 IČO: 35 940 566 IČ DPH: 4203703619