

ZMLUVA O DIELO

na realizáciu stavebných prác na akcii:

„Zelené strechy a steny“

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších zmien a doplnkov, zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov

Číslo zmluvy objednávateľa: R- 3118/2022/OIP

Číslo zmluvy zhotoviteľa:

I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Sídlo :

Štatutárny orgán :

Osoba zodpovedná
za plnenie zmluvy:

vo veciach zmluvných: doc. Ing. Josef Drábek, CSc., kvestor

vo veciach technických: Ing. František Víglaský, ved. OIP

IČO: 00397 440

DIČ: 2020474808

IČ DPH: SK 2020474808

Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava

IBAN: SK05 8180 0000 0070 0040 4146

BIC: SPSRSKBAXXX

Registrácia: zriadená zákonom č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách
v znení neskorších predpisov

Číslo tel.:

Fax.:

e-mail:

a

Zhotoviteľ:

Sídlo:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC:

Kontakt:

e-mail:

Registrácia:

Gardn,s.r.o.

Hronské Kľačany 653, 935 29 Hronské Kľačany

Ing. Dušan Daniš, PhD.

52075567

2120895733

SK2120895733

Tatrabanka a.s.

SK19 1100 0000 0029 4506 5371

TATRSKBX

v obchodnom registri okresného súdu Nitra ,
oddiel Sro , vl.č:47138/N

1. Zmluva o dielo sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle 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“).
2. Verejný obstarávateľ na predmet tejto zákazky použil postupy zadávania zákaziek do 180.000,- eur na uskutočnenie stavebných prác v zmysle zákona o verejnom obstarávaní.

II. Predmet zmluvy a miesto plnenia

1. Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela na realizáciu stavebných prác na akcii:
„Zelené strechy a steny“
Predmet je vymedzený vyplneným výkazom výmer
2. Dielo bude tiež zahŕňať všetky služby a dodávky zhotoviteľa v rámci definovaného rozsahu, ktoré neboli výslovne uvedené v tejto zmluve, ale sú jednoznačne nevyhnutné pre dielo, aby boli dosiahnuté jeho vlastnosti stanovené touto zmluvou, alebo ak sú nevyhnutné pre dokončenie, bezporuchovú prevádzku a prevádzkovú bezpečnosť diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo vrátane zabezpečenia montážneho materiálu, potrebného lešenia a strojného a mechanizačného vybavenia.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pri dodržaní platných STN alebo ekvivalent, technologických postupov a všeobecne záväzných technických požiadaviek, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov.
5. Miestom plnenia predmetu zmluvy je: Technická univerzita vo Zvolene , T.G. Masaryka 24 , 960 01 Zvolen.
6. Objednávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí diela prevziať a zaplatiť za dielo dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

III. Lehoty plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v termíne **najneskôr 30.9.2022**
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví dielo riadne a včas a objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s cenovou ponukou zhotoviteľa predloženou do verejnej súťaže identifikovanej v článku II. odst. 1. tejto zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi pracovisko v súlade s podmienkami projektovej dokumentácie s určením odberných miest vody a elektrickej energie v termíne do 2 pracovných dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy a zhotoviteľ sa ho zaväzuje bezodkladne prevziať.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať výstavbu do 2 pracovných dní od prevzatia pracoviska.
5. Dielo musí byť odovzdané do termínu uvedenom v bode 1. bez väd a nedorobkov.
6. Zhotoviteľ je povinný bez meškania informovať objednávatľa zápisom v stavebnom denníku o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni, alebo sťažuje realizáciu predmetu diela s dôsledkom omeškania alebo predĺženia času plnenia diela.
7. V prípade, že zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením plánu organizácie výstavby z dôvodov vzniknutých na jeho strane viac ako o 14 kalendárnych dní, považuje sa toto omeškanie resp. neplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy a oprávňuje objednávatľa odstúpiť od zmluvy.

IV. Cena

1. Cena za zhotovenie predmetu zmluvy bola dohodnutá v zmysle zákona č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacích predpisov a je stanovená na základe rozpočtu spracovaného podľa výkazu výmer vo výzve na predloženie ponuky pri verejnom obstarávaní. **Rozpočet je prílohou č.1**, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Cena diela bez DPH:

139 847,20 €

Slovom: stotridsaťdeväťtisícosemstoštyridsaťsedem EUR, dvadsať centov

DPH vo výške 20%:

27 969,44€

Slovom: dvadsaťsedemtisícdeväťstošesťdesiatdeväť EUR, štyridsaťštyri centov

Cena diela s DPH:**167 816,64 €**

Slovom: stošesťdesiatšesťtisícosemstošestnásť EUR, šesťdesiatštyri centov (cena s DPH)

2. Uvedená cena je konečná, vrátane všetkých nákladov spojených s realizáciou stavebných prác.

V. Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ vystaví faktúru podľa vykonaných prác odsúhlasených technickým dozorom objednávateľa.
2. Zhotoviteľ a objednávateľ sa dohodli, že zhotoviteľ doručí objednávateľovi faktúru v papierovej aj elektronickej verzii (MS Excel, pdf) spolu s fotodokumentáciou na zdokladovanie vykonaných prác (stav pred a po realizácii).
3. Zhotoviteľ musí svoje práce vyúčtovať overiteľným a preukázateľným spôsobom. Vo faktúre bude objednávateľom odsúhlasená cena a množstvo skutočne vykonaných prác v zmysle záväzného oceneného **výkazu výmer prác**, ktorý tvorí neoddeliteľnú **Prílohu č. 1**, tejto zmluvy.
4. Súčasťou faktúry resp. faktúr je zástupcom objednávateľa potvrdený súpis vykonaných prác vo forme položkovitého rozpočtu s dodržaným poradím položiek po objektoch a profesiách v zmysle záväzného oceneného výkazu výmer prác, ktorý tvorí neoddeliteľnú Prílohu č. 1, tejto zmluvy a zisťovací protokol podpísaný oboma stranami.
5. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť a objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi faktúru za práce na diele vykonané v súlade s touto zmluvou, a to podľa nižšie uvedených podmienok.
6. Dojednanú cenu za zhotovenie diela uhradí objednávateľ zhotoviteľovi postupne na základe mesačných faktúr, ktoré zhotoviteľ vystaví a odovzdá objednávateľovi vždy v posledný pracovný deň kalendárneho mesiaca, pričom celková suma za dielo nesmie prekročiť cenu dojednanú v článku IV. bode 1. tejto zmluvy. Splatnosť faktúr je **30 dní** odo dňa poskytnutia riadneho plnenia.
7. Zhotoviteľom predložená faktúra musí byť vyhotovená v súlade s ustanoveniami zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších zmien a doplnkov a musí spĺňať náležitosti daňového dokladu. Faktúra musí obsahovať : obchodné meno a sídlo objednávateľa a zhotoviteľa, IČO, DIČ, IČ DPH, číslo zmluvy, číslo faktúry, dátum dodania služby, dátum vyhotovenia faktúry, deň splatnosti faktúry, označenie bankového spojenia a číslo účtu, označenie diela vrátane množstva, rozsahu a druhu dodanej služby, fakturovanú sumu, jednotkovú cenu bez dane a uplatnenú sadzbu dane, podpis a pečiatku oprávnenej osoby zhotoviteľa, súpis vykonaných prác a dodávok s krycím listom, potvrdeným podpisom a pečiatkou zhotoviteľa a odsúhlaseným podpisom a pečiatkou objednávateľa.
8. Ak faktúra nebude obsahovať uvedené údaje, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť na doplnenie alebo prepracovanie zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť dňom doručenia novej faktúry.

VI. Využitie subdodávateľov

1. Ak zhotoviteľ pri plnení zmluvy využije kapacity subdodávateľa/ľov, ktorí sú známi, uvedie výšku plnenia zo zmluvy, ktorý má v úmysle zabezpečiť subdodávateľom na vlastné riziko a zodpovednosť, spolu s uvedením identifikačných údajov subdodávateľa, v rozsahu meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, funkcia.

Obchodné meno a adresa sídla subdodávateľa	IČO	Predmet dodávok, prác alebo služieb	výška plnenia v EUR s DPH	Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, adresa pobytu, dátum
--	-----	-------------------------------------	---------------------------	---

				narodenia, funkcia
*				

*(pozn. vyplní len úspešný uchádzač pred podpisom zmluvy, doplní počet riadkov podľa potreby)

2. Zhotoviteľ je povinný oznámiť objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch.
3. Pravidlá pre zmenu subdodávateľov a povinnosť zhotoviteľa oznámiť zmenu subdodávateľa:
Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi predložiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne: výšku plnenia zákazky v EUR s DPH, ktoré má uchádzač v úmysle zadať subdodávateľovi, meno a priezvisko, obchodné meno alebo názov, adresa pobytu alebo sídlo, identifikačné číslo alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené identifikačné číslo, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
Navrhovaný subdodávateľ musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora ak výška jeho plnenia bude vyššia ako 100 000,- Eur s DPH.
4. Zmena subdodávateľa podlieha písomnému schváleniu objednávateľom.

VII. Osobitné ustanovenia

1. Zhotoviteľ zhotoví predmet diela v rozsahu, kvalite a lehotách podľa tejto zmluvy.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a bezpečnosť na pracovisku, v prípade porušenia jeho povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi spôsobenú škodu, prípadne uspokojí nároky tretích osôb.
3. Zhotoviteľ zabezpečí likvidáciu odpadu a vypratanie pracoviska (staveniska) pred odovzdaním diela objednávateľovi.
4. Zhotoviteľ zabezpečí kvalitatívne a dodacie podmienky vymedzené projektovou dokumentáciou, rozpočtom prác, STN alebo ekvivalent a ustanoveniami technických podmienok stavebných prác.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dodávky a práce obvyklým spôsobom, vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, dodržiavať v plnom rozsahu predpisy BOZP, PO a všeobecne záväzné predpisy na ochranu životného prostredia. S odpadmi vzniknutými pri svojej činnosti bude nakladať a likvidovať ich v zmysle platnej legislatívy. Pokiaľ dôjde k porušeniu týchto povinností, spôsobené škody znáša zhotoviteľ. Školenie BOZP a PO vlastných zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov vykoná zhotoviteľ.
6. Zhotoviteľ pri realizácii diela použije len stavebné výrobky spĺňajúce podmienky zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, STN alebo ekvivalent a iných platných predpisov.
7. Zhotoviteľ je povinný viesť na pracovisku stavebný denník v zmysle § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „Stavebný zákon“). Denník musí byť trvalo dostupný. Každý zápis v denníku musí byť podpísaný stavbyvedúcim zhotoviteľa, alebo jeho zástupcom. Zápisy do denníka môže vykonávať aj stavebný dozor objednávateľa, splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa, ktorých určia obidve strany zápisom do denníka. Zhotoviteľ určuje ako stavbyvedúceho s povinnosťou viesť denník p. Róbert Novotný tel. Objednávateľ určuje ako stavebný dozor Ing. Jozef Čarada tel.
8. Stavebný dozor objednávateľa sa bude vyjadrovať k zápisom zhotoviteľa najneskôr do 3 pracovných dní. V prípade, ak sa tak nestane, má sa za to, že so zápisom v stavebnom denníku súhlasí.

9. Zhotoviteľ je povinný zápisom do denníka vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní predpísaných skúšok v súlade s STN alebo ekvivalent. Všetky zmeny a naviac práce je zhotoviteľ povinný zdôvodniť v stavebnom denníku. Zmeny použitých materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v stavebnom denníku slúžia po odsúhlasení objednávateľom ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatkov k zmluve. Všetky zmeny dodávok a prác a s nimi súvisiaci návrh na dodatok k zmluve musí zhotoviteľ predložiť objednávateľovi ešte pred začatím ich realizácie.
10. Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
11. Zhotoviteľ zodpovedá za poriadok a bezpečnosť na pracovisku (stavenisku) a zabezpečí priestor, kde sa realizuje predmet zmluvy v súlade s ustanoveniami § 43i Stavebného zákona. V prípade porušenia jeho povinností uhradí zhotoviteľ objednávateľovi spôsobenú škodu, prípadne uspokojí nároky tretích osôb.

VIII. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zhotoviť dielo jeho riadnym dokončením v rozsahu projektovej dokumentácie a jeho protokolárnym odovzdaním a prevzatím objednávateľom.
2. Najneskôr jeden pracovný deň pred ukončením diela vyzve zhotoviteľ objednávateľa k uskutočneniu odovzdania a prevzatia diela v mieste plnenia.
3. Zhotoviteľ súčasne z odovzdaním diela odovzdá objednávateľovi stavebný denník, zápisy o vykonaných skúškach, certifikáty a testy použitých materiálov, projekt skutočného vyhotovenia, návody na obsluhu a údržbu zabudovaných zariadení v slovenskom jazyku.
4. Zhotoviteľ odovzdá dielo na základe ním vyhotoveného protokolu o odovzdaní a prevzatí diela a objednávateľ je povinný dielo prevziať, ak sa nevyskytli také závady, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu. Pri zistení závad nie je objednávateľ povinný dielo prevziať až do ich riadneho odstránenia.
5. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela bude spísaný neodkladne pri preberacom konaní. Dňom podpísania protokolu sa dielo považuje za vykonané a záväzok zo strany zhotoviteľa tejto zmluvy za splnený.

IX. Záručná doba, zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy bude zhotovený podľa projektovej dokumentácie a že počas záručnej doby bude mať vlastnosti stanovené touto zmluvou a všeobecne záväznými právnymi predpismi pre zhotovenie stavieb.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má dielo v čase odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá, ak boli spôsobené porušením alebo zanedbaním jeho povinností, ktoré má podľa tejto zmluvy a platnej legislatívy. Za vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť, zodpovedá zhotoviteľ v rozsahu tejto záruky.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov a vecí poskytnutých objednávateľom a ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí zhotoviteľ nemohol zistiť, alebo na ne písomne upozornil objednávateľa a tento na ich použitie trval.
4. Záručná doba diela začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela a je 60 mesiacov na práce a na inštalované zariadenia podľa záruk dodávateľov (minimálne 24 mesiacov).
5. V prípade, že sa vyskytnú skryté vady, má objednávateľ právo a zhotoviteľ povinnosť bezodkladne tieto vady odstrániť, za predpokladu, že boli objednávateľom včas a písomnou formou uplatnené v záručnej dobe.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním skrytých väd najneskoršie do troch pracovných dní od uplatnenia písomnej reklamácie objednávateľa a vady odstrániť v čo

- najkratšom technicky možnom čase, najneskôr do 30 kalendárnych dní od uplatnenia reklamácie, ak sa nedohodnú inak.
7. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie reklamovaných väd a nedorobkov inou organizáciou na náklady zhotoviteľa, ak zhotoviteľ v dohodnutom termíne vady neodstránil.
 8. Ak sa preukáže, že v sporných prípadoch objednávateľ reklamoval vadu diela neoprávnene a za reklamovanú vadu zhotoviteľ nezodpovedá, resp. sa na ňu nevzťahujú záručné podmienky, objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi preukázateľné náklady, ktoré mu vznikli s odstraňovaním týchto väd.
 9. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak :
 - a) objednávateľ riadne neudržiava dielo v súlade so zhotoviteľom odovzdanými pokynmi pre obsluhu a údržbu, alebo obvyklým spôsobom
 - b) vady vznikli v dôsledku zmien a opráv vykonaných objednávateľom, alebo tretími osobami.

X. Sankcie

1. Pre prípad nesplnenia zmluvného záväzku má oprávnená strana právo účtovať strane povinnej nasledovné sankcie :
 - a) za nesplnenie termínu odovzdania predmetu diela v dojednanej lehote podľa čl. III. bod 1 tejto zmluvy má právo objednávateľ účtovať zhotoviteľovi za každý začatý deň omeškania zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela, ktorá bude odpočítaná z fakturácie za dielo (vzájomné započítanie). Zmluvnú pokutu nie je zhotoviteľ povinný zaplatiť, ak príčina nesplnenia dohodnutých termínov je z dôvodov na strane objednávateľa. O takejto skutočnosti bude urobený zápis v stavebnom denníku a objednávateľ je povinný do 5 pracovných dní sa k zápisu vyjadriť.
 - b) za omeškanie s úhradou faktúry podľa tejto zmluvy má právo zhotoviteľ účtovať objednávateľovi zákonné úroky z omeškania vypočítané podľa § 1 ods. 1 Nariadenia vlády SR č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v nadväznosti na § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v platnom znení.
2. Ak zhotoviteľ neodstráni vady na diele a nedorobky v termínoch dohodnutých pri odovzdaní diela, je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 30,- € za každý začatý deň omeškania až do ich odstránenia. Objednávateľ je oprávnený znížiť úhradu fakturovanej sumy za dielo o výšku tejto zmluvnej pokuty (vzájomné započítanie).
3. Zaplatením sankcie nie je dotknutý nárok objednávateľa alebo zhotoviteľa na úhradu škody vzniknutej mu v dôsledku porušenia povinností druhým účastníkom zmluvy.

XI. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania obidvoma zmluvnými stranami. Účinnosť táto zmluva nadobúda dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v CRZ v zmysle ust. § 47a Občianskeho zákonníka v platnom znení.
2. Zmluvné strany berú na vedomie, že zverejnenie zmluvy v CRZ v súlade a v rozsahu podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov, nie je porušením alebo ohrozením obchodného tajomstva. Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, aby táto zmluva vrátane jej príloh bola zverejnená v CRZ v plnom rozsahu.
3. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sú mu známe kvalitatívne aj kvantitatívne podmienky dodania predmetu diela a že disponuje oprávneniami a odbornými znalosťami, ktoré sú na zhotovenie diela potrebné.
4. Všetky skutočnosti obchodnej, technickej alebo výrobnéj povahy, o ktorých sa zmluvné strany počas plnenia zmluvy dozvedia, sú predmetom obchodného tajomstva podľa § 17 Obchodného zákonníka. Zmluvné strany sa zaväzujú, že tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako sú pre plnenie tejto zmluvy a neposkytnú ich ani tretej osobe bez súhlasu druhej strany.

5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zhotoviteľom, za ktoré sa považuje:
 - a) chybné plnenie zhotoviteľa, na ktoré bol písomne upozornený a ktoré v požadovanej primeranej lehote neodstránil;
 - b) neplnenie dohodnutých termínov počas realizácie diela, resp. nedodržanie dohodnutej lehoty plnenia;
 - c) požadovanie neoprávneného zvýšenia ceny predmetu zmluvy, s ktorým objednávateľ nesúhlasil, pretože úprava ceny nebola zmluvne dohodnutá.
6. Prípadné zmeny a doplnky tejto zmluvy je možné vykonať len formou dodatkov k tejto zmluve obojstranne podpísaných štatutárnymi zástupcami zmluvných strán a so súhlasom správcu programu.
7. Zmenu zmluvy je možné uzavrieť v zmysle § 18 ods. 1 písm. b) bod 1. a písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ak potreba zmeny zmluvy vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a zmenou sa nemení charakter zmluvy a zmena zhotoviteľa nie je možná z ekonomických a technických dôvodov.
8. Všetky spory vyplývajúce z tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou vzniknuté, sa zaväzujú zmluvné strany prednostne riešiť rokovaním na úrovni štatutárnych zástupcov s cieľom dosiahnuť vyriešenie sporu. Pokiaľ sa toto aj napriek vynaloženému úsiliu nepodarí, rozhodne o sporných otázkach súd.
9. Pokiaľ nie je v zmluve dohodnuté inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako i právne vzťahy z nej vyplývajúce alebo vznikajúce príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
10. Táto zmluva vrátane jej príloh je vypracovaná v piatich vyhotoveniach, z ktorých dve obdrží zhotoviteľ a tri objednávateľ.
11. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1: Rozpočet (výkaz výmer)
12. Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva bola uzavretá podľa ich pravej a slobodnej vôle, bez tiesne a bez nápadne nevýhodných podmienok. Na znak súhlasu ju zmluvné strany podpísali.

Vo Zvolene dňa

Vo Zvolene dňa

Za objednávateľa :

Za zhotoviteľa :

Dr.h.c. prof. Ing. Rudolf Kropil, PhD., rektor

Ing. Dušan Daniš, PhD.

doc. Ing. Josef Drábek CSc., kvestor
osoba zodpovedná vo veciach zmluvných

Ing. František Víglaský, ved. OIP
osoba zodpovedná vo veciach technických

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: TP07
Stavba: Zelená strechy a steny

JKSO:
Miesto: Zvolen

KS:
Dátum: 14. 3. 2022

Objednávateľ:
TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Gardn s.r.o .,935 29 Hronské Kľačany 653

IČO:5207556 Vyplň údaj
IČ DPH: Vyplň údaj

Projektant:
Ing. Katarína Tomanová Porubčinová

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			139 847,20
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
znižená	20,00%	139 847,20	27 969,44
Cena s DPH v EUR			167 816,64

Projektant		Spracovateľ	
Dátum a podpis:		Dátum a podpis:	
Pečiatka		Pečiatka	

Objednávateľ		Zhotoviteľ	
Dátum a podpis:		Dátum a podpis:	
Pečiatka		Pečiatka	

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	TP07		
Stavba:	Zelená strechy a steny		
Miesto:	Zvolen	Dátum:	14. 3. 2022
Objednávateľ:	TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen	Projektant:	Ing. Katarína Tomanová
Zhotoviteľ:	Gardn s.r.o „935 29 Hronské Kľačany 653	Spracovateľ:	Porubčinová

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		139 847,20	167 816,64
a	SO 01 Krajinná architektúra	131 365,20	157 638,24
b	SO 02 Zdravotechnika	6 785,90	8 143,08
c	SO 03 Elektroinštalácia	1 696,10	2 035,32

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zelená strechy a steny

Objekt:

a - SO 01 Krajinná architektúra

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 14. 3. 2022

Objednávateľ:

TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gardn s.r.o ,935 29 Hronské Kľačany 653

IČO:52075567

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Tomanová Porubčinová

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

131 365,20

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	131 365,20	20,00%	26 273,04

Cena s DPH

v EUR

157 638,24

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Zelená strechy a steny

Objekt:

a - SO 01 Krajinná architektúra

Miesto:

Zvolen

Dátum:

14. 3. 2022

Objednávateľ:

TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

Projektant:

Ing. Katarína
Tomanová
Porubčinová

Zhotoviteľ:

Gardn s.r.o. ,935 29 Hronské Kľačany 653

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

131 365,20

D HSV

Práce a dodávky HSV

131 365,20

D 2

Zakladanie

168,00

1	K	184180199	Ochrana pôvodných drevín pri stavebnej činnosti, debnením z dosiek, obalenie kmeňov agrotexťiliou. Definuje STN 83 7010	ks	4,000	42,00	168,00
---	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

D 3

231 - Plochy a úpravy územia -zelená a vodná stena

9 282,65

2	K	122201101.S	Odkopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3 vrát. naloženia na dopr.prostriedok – príprava osadenia stien a vytvorenie terénnej depresie	m3	3,000	15,00	45,00
3	K	122201109.S	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	3,000	15,00	45,00
4	K	167101101.S	Nakladanie pôvodnej zeminy	m3	3,000	27,00	81,00
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3,000	4,84	14,52
6	K	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m 3m3*10km	m3	90,000	1,00	90,00
7	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina (17 05) ostatné 3*1,6	t	4,800	86,00	412,80
8	K	182001101	Plošná úprava plôch popri novo-zrealizovaných prvkoch, na rastlom teréne s urovnaním povrchu, bez doplnenia ornice, v horn. 1-4, pri nerovnostiach terénu nad +-50 do +-100 mm, v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	48,500	2,20	106,70
9	K	183403153	Urovanie plôch hrabkami na rastlom teréne s urovnaním povrchu, bez doplnenia ornice, v horn. 1-4, pri nerovnostiach terénu nad +-50 do +-100 mm, v rovine	m2	48,500	1,72	83,42
10	K	180402113	Regenerácia pôvodných trávnatých plôch dosevom, s pokosením, naložením, odvozom odpadu do 20 km, parkového výsevom, vo svahoch	m2	668,000	1,31	875,08
11	M	0057211200	Trávne osivo UNI 10 RENOVA Trávna zmes pre dosev riedkych a poškodených trávnikov, bal. 10 kg, 30 g/m²	ks	2,000	71,00	142,00
12	K	183403153	Zapracovanie osiva do pôdy zasekaním, hrabkami	m2	668,000	0,35	233,80
13	K	185803211	Povalcovanie plochy v rovine 2x	m2	668,000	0,08	53,44
14	K	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 (dávka 10 l / m2) 2x v prípade sucha	m³	6,680	12,71	84,90
15	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m³	6,680	24,72	165,13
16	K	182010011	Príprava výsadbovej plochy – vytýčenie záhonu z okrasných tráv	m²	48,500	1,00	48,50
17	K	182010012	Vytýčenie umiestnenia okrasných tráv	ks	60,000	1,00	60,00
18	K	184185008	Hnojenie pôdy – aplikácia pôdneho kondicionéru pre trvalky v dávke 60g/m²	m2	48,500	1,55	75,18
19	M	0057211201	Pôdny kondicioner Universal (750 g/bal.)	ks	4,000	15,83	63,32
20	K	1831011112	Hĺbenie jamiek pre výsadbu rastlín v horn.1-4 s výmenou pôdy 50%, v rovine, objemu do 0,01 m3	ks	60,000	0,80	48,00
21	K	183204112	Výsadba trvaliek do vopred pripravenej pôdy, K9, clt1, v rovine	ks	60,000	1,01	60,60
22	M	026650029	Trvalky a trávy, K9+clt1 (60 ks do záhonu+120 ks do zelenej steny) – podľa PD	ks	180,000	1,80	324,00
23	K	564801112	Mulčovanie štrkom fr. 32, hr. do 30 mm	m²	48,500	4,70	227,95
24	M	0266200201	Riečny štrk fr. 32, s dopravou, mulč	m³	1,500	34,00	51,00
25	K	1858043112	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2 (dávka 20 l / m2)	m³	0,970	12,71	12,33
26	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m	m³	0,970	24,72	23,98
27	K	182010013	Vytýčenie stien	ks	2,000	25,00	50,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	60557000001	Dodávka konštrukcie z dubových drevených hranolov, na živú, zelenú stenu	ks	1,000	1 430,00	1 430,00
29	M	60557000002	Dodávka sadbových komponentov do zelenej steny s montážou a dopravou	ks	60,000	17,00	1 020,00
30	K	183901111	Príprava vertikálnej výsadbovej nádoby do 0,30 m² na sadbu	ks	120,000	3,14	376,80
31	K	183204116	Výsadba kvetín do kvetináča priemeru 140 mm	ks	120,000	0,26	31,20
32	K	183204119	Príplatok za sadbu do vertikálnych nádob	ks	120,000	0,10	12,00
33	M	60557000003	Inštalácia automatického závlahového systému k vertikálnej, živej, zelenej stene uvedené v ZDT	ks	1,000	0,00	0,00
34	M	60557000004	Dodávka konštrukcie z dubových drevených hranolov na vodnú stenu, vrátane montáže a dopravy	ks	1,000	2 800,00	2 800,00
35	K	5648011121	Mulčovanie kameňmi – inštalácia kameňov pod vertikálne steny	m²	3,000	5,00	15,00
36	M	02662002011	Dodávka solitérnych skál a kameňov pod vertikálne steny	ks	10,000	12,00	120,00
D 31			231 – Strešná extenzívna zeleň	111 702,75			
37	K	182010014	Vytýčenie plôch pre umiestnenie segmentov extenzívnej zelene	m²	977,000	1,00	977,00
38	K	7674241199	Osadenie koncových „L“ profilov z ľahčeného plastu PP-C LaminaEx, šírka 200 mm, výška 238 mm, hr. 15 mm	bm	300,400	2,65	796,06
39	M	6937100001	Dodávka „L“ profilov z ľahčeného plastu PP-C LaminaEx, šírka 200 mm, výška 238 mm, hr. 15 mm	bm	330,440	44,89	14 833,45
40	K	7641724919	Pokládka trapézového profilu T153, š 880 mm, v 153 mm, hr. plechu 0,75-1,15 mm	m²	977,000	3,15	3 077,55
41	M	6937100002	Dodávka trapézového profilu T153, š 880 mm, v 153 mm, hr. plechu 0,75-1,15 mm	m²	1 270,100	32,75	41 595,78
42	K	7110001031	Pokládka separačnej vrstvy EnviTex 300 PP, hr. 5 mm, 300 g/ m²	m²	977,000	0,81	791,37
43	M	6937100003	Dodávka separačnej vrstvy EnviTex 300 PP, hr. 5 mm, 300 g/ m²	m²	1 074,700	1,80	1 934,46
44	K	7110001032	Pokládka hybridnej dosky EnviBoard 20, hr. 20 mm	m²	977,000	0,81	791,37
45	M	6937100004	Dodávka hybridnej dosky EnviBoard 20, hr. 20 mm	m²	1 074,700	10,28	11 047,92
46	K	7110001033	Rozprestretie extenzívneho substrátu EnviSub Extensive, v hr. 30 mm	m³	30,000	28,29	848,70
47	M	6937100005	Dodávka extenzívneho substrátu EnviSub Extensive, v hr. 30 mm	m3	31,500	103,88	3 272,22
48	K	7110001034	Pokládka rozchodníkových rohoží Stomat S5	m²	977,000	3,21	3 136,17
49	M	6937100006	Dodávka rozchodníkových rohoží Stomat S5	m²	1 025,850	27,88	28 600,70
D 99			Presun hmôt HSV	10 211,80			
50	K	9982313119	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy – zelené steny a strechy	t	5,000	25,00	125,00
51	K	9982313111	Doprava materiálu na extenzívne zelené strechy centr. sklad - ZV	km	320,000	1,99	636,80
52	K	9982313112	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy, zvislé presunv. 90 t žeriav – zelené strechy	hod	7,000	1 350,00	9 450,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zelená strechy a steny

Objekt:

b - SO 02 Zdravotechnika

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 14. 3. 2022

Objednávateľ:

TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gardn s.r.o ,935 29 Hronské Kľačany 653

IČO:

52075567

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Tomanová Porubčinová

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

6 785,90

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 785,90	20,00%	1 357,18

Cena s DPH

v EUR

8 143,08

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:	Zelená strechy a steny					Dátum:	14. 3. 2022
Objekt:	b - SO 02 Zdravotechnika					Projektant:	Ing. Katarína Tomanová Porubčinová
Miesto:	Zvolen					Spracovateľ:	
Objednávateľ:	TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen						
Zhotoviteľ:	Gardn s.r.o ,935 29 Hronské Kľačany 653						

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

Náklady z rozpočtu

6 785,90

D HSVPráce a dodávky HSV

1 423,75

D 1Zemné práce

386,79

1	K	121101112	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100 m3	m3	3,348	0,90	3,01
2	K	131101201	Výkop nezapaženej jamy v hornine 1-2 do 100 m3	m3	8,928	15,88	141,78
3	K	1321012021	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 100 m3	m3	2,520	3,90	9,83
4	K	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	14,796	2,29	33,88
5	K	162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku do 500 m horn. tr. 1-4	m3	14,796	1,48	21,90
6	K	16250121	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 na vzdialenosť do 3000 m	m3	11,448	2,96	33,89
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	11,448	0,70	8,01
8	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov 100 m3	m3	4,500	2,71	12,20
9	K	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet	m3	3,348	2,76	9,24
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,620	14,17	22,96
11	M	5834521700	Štrkodrva frakcia 16-22 mm (podklady pod RN a vodov. a kanalizáciu)	t	2,398	30,00	71,94
12	K	181301105	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr. do 300 mm	m2	3,348	5,42	18,15

D 4Vodorovné konštrukcie

166,71

13	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,224	41,43	50,71
14	K	452311121	Základová nosná konštrukcia fontány a zelenej steny - pätky	m3	0,684	102,00	69,77
15	K	452351101	Debnenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v otv. výk.	m2	4,320	8,40	36,29
16	K	4523511011	Odstránenie debnenie podkl. dosák a sedl. lôžok pod potrubie v otv. výk.	m2	4,320	2,30	9,94

D 8Rúrové vedenie

870,25

17	K	230202024	Uloženie potrubia vodovodu z rúr tlakových polyetylénových PE, rúry navíjané v kotúčoch do D 20 mm hrubostenné	m	5,000	0,55	2,75
18	M	2860020023	HDPE rúra 100 20x3.6*100m- tlakový rozvod vody - rúry SDR17 wawin	m	6,000	5,76	34,56
19	K	871324004	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 100	m	4,500	3,50	15,75
20	M	2861401200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 100 dl. 5 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu	ks	4,500	62,50	281,25
21	M	892311000	Revízná šachtana PP, DN400 s poklopom	kpt	1,000	210,67	210,67
22	M	892311099	Filtračná šachta PP, DN400 s poklopom	kpt	1,000	150,00	150,00
23	K	892351000	Skúška tesnosti kanalizácie D 100	m	3,000	1,77	5,31
24	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubíado DN100	m	6,000	0,64	3,84
25	K	231711009	Pena tesniaca polyuretanová, 750 ml	ks	1,000	24,53	24,53
26	K	283230342	Výstražná PVC-P fólia hr.0,40mm,š.30cm bez potlače biela-vodovody	m	3,000	0,22	0,66
27	K	803410010	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom a vodou do 0,6 MPa	úsek	1,000	83,43	83,43
28	K	803430080	Skúška tesnosti potrubia DN do D50	kus	25,000	0,52	13,00
29	K	803440050	Hlavná tlaková skúška vzduchom do dn 50	m	25,000	1,36	34,00
30	K	803490050	Čistenie potrubí pre prípojky do DN 50	m	25,000	0,42	10,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D PSV Práce a dodávky PSV							4 232,15
D 722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							1 502,15
31	K	722171114	Potrubie plastlinikové ALPEX - DUO 26x3 mm v kotúčoch	m	30,970	21,36	661,52
32	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	3,000	5,96	17,88
33	K	722221112	Montáž guľového kohúta záhradného, mrazuvzdorného, závitového G 1"	ks	1,000	4,80	4,80
34	M	5511871230	Nezámrzný/mrazuvzdorný, záhradný, ventil, s napojením na hadicu, 1", dl. do 500mm	ks	1,000	86,50	86,50
35	K	722182112	Tepelná izolácia potrubia DN20, hr.9mm	ks	15,000	3,80	57,00
36	K	722231055	Guľový ventil G 3/4" s uchytením	ks	5,000	18,00	90,00
37	K	722231056	Filterl G 3/4" s uchytením	ks	2,000	35,00	70,00
38	M	810013400	Elektromagnetický ventil do zeme ovládaný z RM DN20	ks	2,000	28,50	57,00
39	M	810013401	Spätný ventil DN20 s uchytením	ks	1,000	22,45	22,45
40	K	767581809	Demontáž a montáž podhládov pre uloženie vodovodu	kpl	1,000	85,00	85,00
41	K	612400089	Prestupy zvislých konštrukcií a úravy stien /drážky a vyspravenie/	kpl	1,000	350,00	350,00
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							2 730,00
42	K	767900106	Montáž atypických kovových stavebných doplnk. konštrukcií nad 20 do 100 kg (retenčné nádrže)	kpl	2,000	85,00	170,00
43	M	810040199	Plastová atypická nádrž samononá 0.6x1.5x1.2m Retenčné nádrže	ks	2,000	530,00	1 060,00
44	K	767951069	Montáž atypických kovových stavebných doplnk. konštrukcií nad 200 kg (vodna stena vrátane potrubia a nitkového fontánového systému)	kpt	1,000	1 200,00	1 200,00
45	M	110035590	Pomocný materiál pre nitkovú fontánu	kpt	1,000	300,00	300,00
D D1							1 130,00
D Stroje a zariadenia Stroje a zariadenia							1 130,00
46	K	1100055001	Čerpadlo Hailea H8000, 7800 l/hod, prevýšenie 4,0 m, 80 W -	ks	1,000	195,00	195,00
47	K	1100055005	Regulátor výkonu Osaga ODR 800/FC-300	ks	1,000	35,00	35,00
48	K	8957900340	Závlahový mikrosystém na zelenú stenu (čerpadlo s regulátorom, kvapkove hadice, senzor, riadiaca jednotka)vrátane realizačnej proj.dokumentácie	ks	1,000	900,00	900,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zelená strechy a steny

Objekt:

c - SO 03 Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Zvolen

KS:

Dátum: 14. 3. 2022

Objednávateľ:

TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gardn s.r.o ,935 29 Hronské Kľačany 653.

IČO:52075567

IČ DPH:

Projektant:

Ing. Katarína Tomanová Porubčinová

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 696,10

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	1 696,10	20,00%	339,22

Cena s DPH

v EUR

2 035,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Zelená strechy a steny
Objekt:

c - SO 03 Elektroinštalácia

Miesto: Zvolen

Dátum: 14. 3. 2022

Objednávateľ: TU Zvolen, T.G.Masaryka 24, 960 53 Zvolen

Projektant: Ing. Katarína Tomanová

Zhotoviteľ: Gardn s.r.o „935 29 Hronské Kľačany 653

Spracovateľ: Porubčinová

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

Náklady z rozpočtu

1 696,10

D M Práce a dodávky M

1 696,10

D 21-M Elektromontáže

1 696,10

1	K	210810001	Kábel pevný CYKY-J 3x1,5mm2 - dodávka a montáž	m	45,000	1,10	49,50
2	K	210810002	Kábel pevný CYKY-O 3x1,5mm2- dodávka a montáž	m	40,000	1,10	44,00
3	K	210810003	Kábel pevný CYKY-J 5x4mm2- dodávka a montáž	m	50,000	4,80	240,00
4	K	210010099	Rúrka ohybná FXP 20mm- dodávka a montáž	m	90,000	0,70	63,00
5	K	2100100087	Pomocný inštalačný materiál (sádra, úložný materiál, viazacie pásky, vruty...)	ks	1,000	55,00	55,00
6	M	375120001001	Plastová skriňa HASMA OW 400x600mm - dodávka a montáž	ks	1,000	146,00	146,00
7	M	375120001002	Vypínač modulárny EATON IS40A/3 - dodávka a montáž	ks	1,000	29,00	29,00
8	M	375120001003	Istič EATON PL6 6A/1 B 6kA - dodávka a montáž	ks	3,000	5,70	17,10
9	M	375120001004	Chránič prúdový EATON PFL6 6A/2P/30mA 6kA AC kombi s ističom - dodávka a montáž	ks	1,000	98,00	98,00
10	M	375120001005	Chránič prúdový EATON PFL6 10A/2P/30mA 6kA AC kombi s ističom - dodávka a montáž	ks	1,000	67,00	67,00
11	M	375120001006	Chránič prúdový EATON PFL6 16A/2P/30mA 6kA AC kombi s ističom - dodávka a montáž	ks	1,000	55,00	55,00
12	M	375120001007	Spínacie hodiny astronomické dva kanály - dodávka a montáž	ks	1,000	120,00	120,00
13	M	375120001008	Hladinový spínač ELKO EP HRH-5/UNI - dodávka a montáž	ks	2,000	57,00	114,00
14	M	375120001010	Hladinová sonda - dodávka a montáž	ks	5,000	9,50	47,50
15	M	375120001011	Stykač inštalačný EATON Z-SCH230/25-40 1M (2xZapínací) - dodávka a montáž	ks	2,000	30,00	60,00
16	M	375120001012	Stykač inštalačný EATON Z-SCH230/25-40 1M (1xzapínací + 1xVzpínací) - dodávka a montáž	ks	1,000	32,00	32,00
17	M	375120001013	Solenoidný ventil TORK bez napätia uzavretý - dodávka a montáž	ks	2,000	117,00	234,00
18	M	375120001014	Solenoidný ventil TORK bez napätia otvorený - dodávka a montáž	ks	1,000	160,00	160,00
19	M	375120001015	Zásuvka modulárna Z-SD 230-BS 16A/250VAC kolík+bezpeč. Clonky - dodávka a montáž	ks	2,000	14,00	28,00
20	M	375120001016	Pomocný materiál (vodiče, dutinky, prepojovací hrebeň, viazacie pásky ...)		1,000	37,00	37,00