

ZMLUVA O DIELO

I. Zmluvné strany

Objednávateľ: Obec Sobotište
sídlo: Sobotište č.11, 906 05 Sobotište
zastúpená: Mgr. Dušan Horňák - starosta
IČO: 00310018
DIČ: 2021086881
bankové spojenie: VUB BANKA, a.s.
IBAN: SK67 0200 0000 0015 8895 8651
telefón: 034 628 2102, 0904 622 601
fax: 034 628 2232
e-mail: obecsobotiste@stonline.sk, obecsobohornak@mail.t-com.sk
web: www.obecsobotiste.sk

a

Zhotoviteľ:
Obchodné meno a sídlo: KANGO, spol. s r.o., Hlavná 45, 925 05 Vozokany
zastúpený: Karol Czödör – konateľ
IČO: 36233170
DIČ: 2020193725
IČ DPH: SK2020193725
bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a. s.
číslo účtu: SK90 0900 0000 0051 3904 6743
telefón: 0905 742 359
internetové spojenie: stav@kango.sk, www.kango.sk
zapísaný: v Obchodnom registri Okr. súdu Trnava, Vl.č.:11595/T, Odd.: Sro

Preambula

Zhotoviteľ berie na vedomie, že plnenia, ktoré poskytuje na základe tejto Zmluvy (ďalej len „Projekt“) sú financované z vlastných zdrojov a z Programu Interreg V-A Slovenská republika – Česká republika v rámci projektu Po stopách habánov, kód projektu: 304021D188.

II. Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa stavebné práce s názvom: **Celková obnova Habánskeho mlyna v Sobotišti** (ďalej len „dielo“) podľa dohodnutých podmienok a záväzok objednávateľa riadne zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu diela.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť podľa ponuky a výsledku z verejného obstarávania, ktorá bude tvoriť prílohu č. 1 zmluvy, v zmysle všeobecných technických podmienok na stavbu a podľa platných STN EN a všeobecne záväzných právnych predpisov.

Rozsah vykonávaného diela je definovaný:

- a) realizačnou projektovou dokumentáciou, ktorá bola poskytnutá zhotoviteľovi ako súčasť podkladov pri zadávaní zákazky s nízkou hodnotou (civilná), ktorej výsledkom je uzatvorenie tejto zmluvy.
- b) zhotoviteľ je povinný vykonať aj všetky ďalšie výkony a činnosti potrebné na to, aby objednávateľ mohol dielo použiť na plánovaný účel. Zhotoviteľ týmto zároveň potvrdzuje, že je mu známy účel, na ktorý sa dielo zhotovuje;

Špecifikácia a rozsah diela sú stanovené v Prílohe č. 1, ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy o dielo.

Zhotoviteľ potvrdzuje, že riadne skontroloval všetky podklady prevzaté od objednávateľa a na ich základe bude dielo zhotovovať. Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu je známy rozsah dohodnutých plnení, situovanie, stav a

dopravná prístupnosť staveniska. Zhotoviteľ zároveň potvrdzuje, že sa nemôže odvolávať na chybu, opomenutie alebo konanie v omyle, prípadne na to, že niektoré plnenia nie sú uvedené v zmluve, pokiaľ tieto chyby alebo omyly nespôsobil výlučne objednávateľ svojím úmyselným konaním.

III. Miesto a čas vykonania diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo v požadovanom rozsahu a kvalite a odovzdať dielo objednávateľovi v dohodnutom čase a mieste.

2. Miesto realizácie diela: **katastrálne územie Sobotište, Habánsky mlyn č. 328 a 293/9**

3. Termíny realizácie diela budú:

- zahájenie: **do 5 pracovných dní odo dňa odovzdania staveniska**

- ukončenie realizácie kompletnej stavby je max.: **11 mesiacov odo dňa odovzdania staveniska.**

4. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.

IV. Cena za dielo

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená v nadväznosti na výsledok verejného obstarávania a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a je špecifikovaná v rozpočte diela (ocenenom výkaze výmer) vypracovanom zhotoviteľom, ktorý tvorí prílohu č. 1 k zmluve.

2. Cena diela je zmluvnými stranami dohodnutá vo výške:

cena bez DPH 161.439,73 Eur

DPH vo výške 20 % 32.287,95 Eur

cena s DPH 193.727,68 Eur

(cena celkom s DPH, ktorú uchádzač ponúka: stodevätidesiattritisíc sedemstodvadsaťsedem eur a šesťdesiatosem centov)

3. V cene za dielo sú zahrnuté všetky práce, dodávky a služby súvisiace s realizáciou diela a vyplývajúce pre zhotoviteľa zo zmluvy.

V. Platobné podmienky

1. Objednávateľ neposkytne zálohu ani preddavok na realizáciu diela.

Faktúry musia byť vystavené v súlade so skutočne zrealizovanými prácami a v súlade s dohodnutými jednotkovými cenami určenými v prílohe č. 1 rozpočet diela (ocenený výkaz výmer) mesačne. Tomu bude predchádzať stavebným dozorom odsúhlasený a potvrdený súpis skutočne realizovaných prác.

2. Faktúra bude predkladaná na úhradu v piatich vyhotoveniach. Prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol potvrdený zhotoviteľom a oprávnenou osobou objednávateľa.

3. Faktúry budú uhrádzané formou bezhotovostného platobného styku.

4. Lehota splatnosti faktúr do 30 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5. Jednotlivé faktúry musia spĺňať náležitosti daňového dokladu v zmysle § 71 ods. 2 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúry je možné predkladať výhradne cez podateľňu objednávateľa.

6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v predchádzajúcom bode, objednávateľ bude oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.

7. Zhotoviteľ zaväzuje ku každej vystavenej faktúre priložiť:

a) položkový súpis vykonaných prác a dodávok za obdobie predchádzajúceho mesiaca, vystavený v súlade s nasledovnými požiadavkami:

– položky súpisu vykonaných prác a dodávok musia byť v súlade s položkami prác a dodávok uvedenými v rozpočte, pričom súpis vykonaných prác a dodávok musí byť vytvorený priamo z

rozpočtu,

- súpis vykonaných prác musí obsahovať množstvá prác vykonaných zhotoviteľom a množstvo dodávok v súlade s rozpočtom, ktorý je súčasťou tejto zmluvy,
- súpis vykonaných prác a dodávok musí byť potvrdený zo strany stavebného dozoru pečiatkou autorizovaného stavebného inžiniera a jeho podpisom,
- súpis vykonaných prác a dodávok musí obsahovať jednotkové ceny položiek fakturovaných prác a dodávok v súlade s touto zmluvou.

VI. Všeobecné podmienky diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri realizácii diela zabuduje len také výrobky a zariadenia, ktoré sú zbavené práv tretích osôb.
2. Zhotoviteľ je zodpovedný v plnom rozsahu za škodu na majetku objednávateľa, ktorú spôsobí v súvislosti s realizáciou diela.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými, minimálne tri pracovné dni vopred. Ak objednávateľ nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ oprávnený pokračovať v realizácii diela. V prípade, že objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, bude zhotoviteľ povinný odkrytie vykonať na náklady objednávateľa. Pokiaľ sa pri dodatočnej kontrole zistí, že práce neboli riadne vykonané, toto odkrytie bude vykonané na náklady zhotoviteľa.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať objednávateľa minimálne 3 pracovné dni vopred na účasť na povinných skúškach, ktoré bude realizovať.
5. Kontrolu prác za objednávateľa bude vykonávať oprávnená osoba objednávateľa Ing. Pavol PÁLKA – stavebný dozor objednávateľa.
6. Zhotoviteľ je povinný predložiť od všetkých výrobkov a zariadení platné certifikáty, osvedčenia o zhode, osvedčenia o kvalite, o akosti od slovenských skúšobní, zabezpečiť potrebné skúšky a merania v zmysle platných právnych predpisov a technických noriem, doklad o uskladnení odpadov. Certifikáty, vyhlásenia o zhode a doklad o zneškodnení odpadu bude predkladať priebežne ku každej faktúre.
7. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou, ktoré zabezpečí zhotoviteľ a predloženie dokladov o úspešnom vykonaní týchto skúšok.
8. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou a projektovou dokumentáciou a rozpor so všeobecne záväznými technickými normami a predpismi.
9. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii.
10. Zmluvné strany spíšu protokol o odovzdaní a prevzatí diela ihneď po skončení stavebných prác a dodávok na základe písomnej výzvy zhotoviteľa.
11. Objednávateľ bude oprávnený odmietnuť prevzatie diela v prípade, že dielo nie je dodané v súlade so zmluvnými podmienkami a má závažné vady a nedorobky, ktoré bránia bezpečnému a plynulému užívaniu diela, až do ich odstránenia.

VII. Záručná doba a zodpovednosť za vady

1. Záručná doba diela bude 5 rokov a začne plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom. V záručnej dobe musí dielo vykazovať kvalitatívne vlastnosti a prevádzkovú spôsobilosť primeranú obvyklému opotrebeniu a vplyvu poveternostných podmienok.
2. Záruka sa predlžuje o dobu, po ktorú dielo nemohlo byť v záručnej dobe plne využívané z dôvodu vady, na ktorú sa vzťahuje záruka.
3. Zhotoviteľ bude zodpovedať za vady, ktoré bude mať dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavia po odovzdaní diela, bude zodpovedať zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

4. Zhotoviteľ bude počas záručnej doby povinný vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka, odstrániť bez zbytočného odkladu po doručení oznámenia o vade diela, ak na jej odstránenie vzhľadom na jej rozsah alebo technickú zložitosť nie je potrebný dlhší čas. O termíne odstránenia vady dlhšom ako 5 pracovných dní od prevzatia oznámenia, bude zhotoviteľ povinný objednávateľa písomne informovať.

5. V prípade vady, na ktorú sa vzťahuje záruka, všetky náklady súvisiace s odstránením vady vrátane nutných kontrol kvality bude hradiť zhotoviteľ.

6. Zhotoviteľ bude povinný vypracovať protokol do 7 pracovných dní od prevzatia oznámenia objednávateľa o vade. V protokole bude uvedený spôsob a termín odstránenia vady, či zhotoviteľ uznáva svoju zodpovednosť a predĺženie záručnej doby s označením časti diela, ktorej sa predmetné predĺženie týka.

7. Na stavebný materiál vymenený v rámci záruky poskytne zhotoviteľ novú záruku za rovnakých podmienok, ako bola záruka poskytnutá.

VIII. Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela alebo jeho časti podľa dohodnutých termínov z dôvodu na strane zhotoviteľa bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej neodovzdaním diela v dohodnutom termíne.

2. Za neuvolnenie a nevypratanie staveniska alebo za neskorý nástup na odstránenie väd diela bude zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 100,- € za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty objednávateľovi nezaniká právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti uvedeným v tomto bode.

IX. Osobitné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvný vzťah môžu skončiť :

- a) písomnou dohodou zmluvných strán,
- b) výpoveďou zo strany objednávateľa bez uvedenia dôvodu,
- c) odstúpením od zmluvy z dôvodov porušenia podstatných ustanovení zmluvy ktoroukoľvek zo zmluvných strán.

Podstatným porušením bude nedodržanie požadovaných technických podmienok pre realizáciu stanovených technických podmienok prác vyplývajúcich z projektu stavby.

2. Výpovedná lehota bude 1 mesiac a začne plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede zhotoviteľovi.

3. Odstúpenie musí byť písomné a jeho účinky nastanú dňom jeho doručenia druhej zmluvnej strane.

4. Za porušenie podstatných ustanovení zmluvy sa bude považovať okrem porušenia zákonných ustanovení aj porušenie zmluvnej povinnosti zhotoviteľom spočívajúce:

- a) v omeškaní zhotoviteľa s dokončením a odovzdaním diela podľa časového harmonogramu prác o viac ako 15 dní,
- b) v nedodržaní a nepreukázaní kvality diela počas

5. V prípade dočasného prerušenia alebo definitívneho zastavenia realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi skutočne vynaložené náklady.

X. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a to na obdobie jedenástich (11) mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že pohľadávky ktoré vzniknú z tohto zmluvného vzťahu nie je možné postúpiť tretím osobám.

3. Práva a povinnosti oboch zmluvných strán, pokiaľ nie sú stanovené touto zmluvou, sa riadia Obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.

4. Akékoľvek zmeny a dodatky tejto zmluvy sa budú robiť formou písomných dodatkov potvrdenými obidvoma zmluvnými stranami.

5. Obidve zmluvné strany sa zaväzujú ohlásiť všetky zmeny údajov dôležitých pre plnenie zmluvy, druhej zmluvnej strane.

6. Táto zmluva je vyhotovená v šiestich vyhotoveniach, z ktorých si po jej podpise štyri ponechá objednávateľ a dve zhotoviteľ.

7. Zhotoviteľ berie na vedomie, že Dielo je spolufinancované v rámci nenávratného finančného príspevku z Programu Interreg V-A SR-ČR. Zhotoviteľ sa preto zaväzuje strpieť výkon kontroly/overovania súvisiaceho s realizáciou Diela kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o NFP oprávnenými kontrolnými zamestnancami a poskytnúť im potrebnú súčinnosť. Oprávnení kontrolní zamestnanci sú:

- a) poverení zamestnanci SORO, Ministerstva pôdohospodárstva SR, Ministerstva financií SR, Najvyššieho kontrolného úradu, príslušnej správy finančnej kontroly,
- b) zamestnanci poverení kontrolným orgánom na kontrolu čerpania finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu SR v zmysle zákona 523/2004 Z.z. o rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite v znení neskorších predpisov,
- c) riadne splnomocnení zástupcovia Komisie a Auditorského dvora ES,
- d) osoby prizvané kontrolnými orgánmi uvedenými v písm. a) až c) v súlade s príslušnými predpismi.

8. Zmluvné strany svojimi podpismi potvrdzujú, že zmluva nebola uzavretá v tiesni, za nápadne nevýhodných podmienok, že jej jednotlivým ustanoveniam porozumeli, tieto sú prejavom ich vážnej a slobodnej vôle a zaväzujú sa ich dobrovoľne plniť.

9. Táto zmluva nadobudne účinnosť nasledujúci deň po jej zverejnení na webovom sídle verejného obstarávateľa.

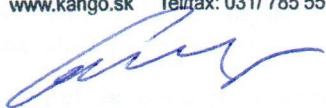
Prílohami tejto zmluvy sú:

a) špecifikácia, rozsah dodávok a prác, rozpočet ako príloha č. 1

Za zhotoviteľa:

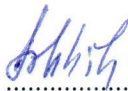
Vo Vozokanoch, dňa 15. 02. 2019

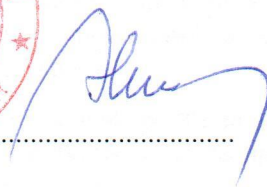
 **VOZOKANY**®
HLAVNÁ 45
IČO: 36233170 IČ DPH: SK2020193725
www.kango.sk Tel/fax: 031/ 785 55 92



Karol Czödör, konateľ
KANGO, spol. s r.o.

Za objednávateľa:

V , dňa 12. 4. 2019



KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Celková obnova Habánskeho mlyna - Sobotište

JKSO

Názov objektu

Celková obnova Habánskeho mlyna v Sobotišti

EČO

Miesto

Sobotište

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Sobotište, č.11, 906 05 Sobotište

00310018

2021927633

Projektant

Zhotoviteľ

KANGO, spol. s r.o., 925 05 Vozokany, Hlavná 45

36233170

SK2020193725

Spracoval

Rozpočet číslo

Dňa

15.2.2019

Merné a účelové jednotky

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Počet

Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	2 609,61	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariad. staveniska
2		Montáž	53 462,73	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava
3	PSV	Dodávky	29 687,53	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy
4		Montáž	56 861,56	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy
5	"M"	Dodávky	12 059,16				17	Ostatné
6		Montáž	6 759,14				18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)		161 439,73	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)
20	HZS			21	Kompl. činnosť		22	Ostatné náklady
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	161 439,73
Objednávateľ						24	DPH 20,00 % z 161 439,73	32 287,95
						25	Cena s DPH (r. 23-24)	193 727,68
Dátum a podpis			Pečiatka			E Prípochy a odpočty		
Zhotoviteľ						26	Dodávky zadávateľa	
15.02.2019						27	Kízavá doložka	
Dátum a podpis			Pečiatka			28	Zvýhodnenie + -	

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Celková obnova Habánskeho mlyna - Sobotište
 Objekt: Celková obnova Habánskeho mlyna v Sobotišti

Objednávateľ: Obec Sobotište, č. 11, 906 05 Sobotište
 Zhotoviteľ: KANGO, spol. s r.o., 925 05 Vozokany, Hlavná 45
 Miesto: Sobotište

Spracoval:
 Dátum: 15.2.2019

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
-----	-------	---------	--------	-------------	-----------------	------------

HSV	HSV - Práce a dodávky HSV	2 609,61	53 462,73	56 072,34		
1	1 - Zemné práce	456,37	3 881,80	4 338,17		
3	3 - Zvislé a kompletné konštrukcie		1 286,71	1 286,71		
5	5 - Komunikácie	1 048,10	984,09	2 032,19		
6	6 - Upravy povrchov, podlahy, osadenie	1 105,14	8 118,70	9 223,84		
7	7 - Reštaurátorské práce (vonk. fasáda)		26 035,00	26 035,00		
9	9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie		11 951,26	11 951,26		
99	99 - Presun hmôt HSV		1 205,17	1 205,17		

PSV	PSV - Práce a dodávky PSV	29 687,53	56 861,56	86 549,09		
762	762 - Konštrukcie tesárske	1 210,30	4 845,71	6 056,01		
764	764 - Konštrukcie klampiarske		1 961,32	1 961,32		
765	765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé		955,75	955,75		
766	766 - Konštrukcie stolárske	27 489,72	27 858,49	55 348,21		
783	783 - Dokončovacie práce - nátery		18 442,20	18 442,20		
784	784 - Dokončovacie práce - malby		2 372,58	2 372,58		
787	787 - Dokončovacie práce - zasklievanie	987,51	425,51	1 413,02		

M	M - Práce a dodávky M	12 059,16	6 759,14	18 818,30		
21-M	21-M - Elektromontáže	8 891,47	4 632,57	13 524,04		
22-M	22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	3 102,95	1 190,87	4 293,82		
46-M	46-M - Zemné práce pri extr. mont.prácach	64,74	935,70	1 000,44		

Celkom

44 356,30

117 083,43

161 439,73

ROZPOČET

Stavba: Celková obnova Habánskeho mlyna - Sobotište

Objekt: Celková obnova Habánskeho mlyna v Sobotišti

Objednávateľ: Obec Sobotište, č.11, 906 05 Sobotište

Zhotoviteľ: KANGO, spol. s r.o., 925 05 Vozokany, Hlavná 45

Miesto: Sobotište

Spracoval:

Dátum: 15.2.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

HSV - Práce a dodávky HSV

56 072,34

1

1 - Zemné práce

4 338,17

1	122201101	Odkopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	20,000	6,04	120,80	
		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m (miesto určí obec)	m3	20,000	3,99	79,80	
2	162501102	Založenie trávnikového výsevom v rovine do 1:5	m2	200,000	0,71	142,00	
3	180402111	Trávové semeno - parková zmes	kg	6,180	6,95	42,95	
4	0057211200	Plošná úprava terénu pri nerovnostiach terénu nad 50-100mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	200,000	0,90	180,00	
5	182001111	Obrobenie pôdy prekopáním do hĺbky nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	200,000	0,52	104,00	
6	183403111	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	200,000	0,15	30,00	
7	183403153	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	200,000	0,02	4,00	
8	183403161	Chemické odbúranie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	200,000	0,08	16,00	
9	184802111	Chemické odbúranie Roundup Biaktiv	l	1,000	92,70	92,70	
10	2522519214000	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 vitahumom, kompostom alebo maštaľným hnojom	m2	200,000	15,99	3 198,00	
11	185802110	Substrát trávnikový 70l/bal	ks	40,000	6,89	275,60	
12	0554172200	Hnojivo na trávnik štartovacie 30g/m2	kg	6,000	7,52	45,12	
13	2519116600	200*0,03					
14	185804312	Zaliatie trávnikového plochy nad 20 m2	m3	2,000	3,60	7,20	
		200,0*0,01					

3

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

1 286,71

15	349234870	Úpravy ostení pre nové výplne otvorov po vybúraní, prikresanie alebo doplnenie muriva (s dodaním hmôt)	m	72,984	17,63	1 286,71	
		"okná" 3*2*(0,8+1,25)+2*(0,6+0,385)+3*2*(0,58+0,6)+2*(0,6+0,8)+2*(0,58+0,8)+2*(0,58+0,48)+2*2*(0,5+0,6); "dvere" 2*(0,796+1,54)+2*(0,9+1,6)+2*(1,04+1,75)+2*(1,58+1,85)+2*(1,571+2,0)+2*(0,86+1,75)+2*(0,84+1,7)					

5

5 - Komunikácie

2 032,19

16	594811120	Kladenie dlažby zo štiepaného kameňa z nepravidielných tvarov hr. do 10 cm, do lôžka z prehodenej zeminy so štrkopieskom hr.10 cm	m2	53,923	18,25	984,09	
		8,35*2,35+6,6*1,0+20,8*1,0+8,7*0,4+4,65*0,4+3,9*0,4					
17	5838401170	Dlažba nepravidielného tvaru - lomový kameň štiepaný priemer 10-40 cm, hr. 4-7 cm	m2	59,315	17,67	1 048,10	

6

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9 223,84

18	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných otvorov, zábradlí, predmetov a konštrukcií	m2	232,000	1,41	327,12	
19	612456212	Postrek na stenách maltou cementovou a hrubým zarovnaním do roviny, hr. jadra 8 mm	m2	411,905	5,24	2 158,38	

"prízemie"
 $(2*8,713+2*8,137+2*4,334+2*5,008+2*4,439+2*2,336)*2,64$;
 "poschodie"
 $(2*8,881+2*8,156+2*4,325+2*2,373+2*4,319+2*4,934)*2,5$;
 "podkrovie" $2*9,475*5,0/2+2*14,47*0,6$; "podkrovie komín" $4*0,68*3,0$

20	612473182	Vnútorná omietka muriva vápenná zo suchých zmesí štuková	m2	411,905	8,40	3 460,00	
21	620991121	Zakryvanie výplní vonkajších otvorov s rámami a zárubňami, zábradlí, oplechovania, atď.	m2	60,400	1,41	85,16	
22	631571001	Násyp z kameniva ťaženého 0-4 (pre spevnenie podkladov) - pod tehlovú dlažbu hr. 10cm	m3	7,998	48,77	390,06	
"prízemie" $(48,32+21,37+10,29)*0,10$							
23	632244910	Kladenie dlažby z tehál dl. 290mm do piesku na plocho	m2	79,980	21,23	1 697,98	
"prízemie" $48,32+21,37+10,29$							
24	5961221835	Tehla POROTHERM PT 290 plná pálená 290x140x65mm P20	ks	2 166,946	0,51	1 105,14	
79,98/0,29/0,14							

7 7 - Reštaurátorské práce (vonk. fasáda) 26 035,00

25	331211 PC	Reštaurátorské práce - doplnenie keramickej krytiny na horných plochách oporných múrov	cel	1,000	468,00	468,00	
26	622421 PC	Reštaurátorské práce - upevnenie uvoľnených vrstiev	cel	1,000	1 473,00	1 473,00	
27	622422 PC	Reštaurátorské práce - spevnenie omietok	cel	1,000	935,00	935,00	
28	622471 PC	Reštaurátorské práce - konzervácia hydrofobizáciou vonkajších omietok	cel	1,000	532,00	532,00	
29	622473 PC	Reštaurátorské práce - rekonštrukcia omietok poslednej slohovej úprave	cel	1,000	15 860,00	15 860,00	
30	622475 PC	Reštaurátorské práce - reštaurovanie častí primárnych omietok (na východnej stene) a ich prezentácia v analytickej sonde	cel	1,000	1 554,00	1 554,00	
31	627455 PC	Reštaurátorské práce - oprava škárovania kamenného muriva s injektážou uvoľnených blokov	cel	1,000	2 552,00	2 552,00	
32	641941 PC	Reštaurátorské práce - zmena tvaru okenných otvorov (prízemie, juž.fasáda)	cel	1,000	2 661,00	2 661,00	

9 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 11 951,26

33	1131071311	Odstránenie podkladu do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm 0,225 t - bet. plochy pri budove	m2	1,890	232,68	439,77	
$(2*2,9+6,8)*0,15$							
34	762211810	Demontáž konštrukcie podlahy vrátane zábradlia, vrátane nosnej konštr. a podlahy, -0.240000t	m2	24,036	53,22	1 279,20	
"drevená konštr.podlahy nad kolesom" $8,713*2,4$; "vonk.konzola nad vstupom" $2,5*1,25$							
35	762811910	Vyrezanie častí stropu, nos.konštr., záklopu (alebo podbíjania) hr. do 50 mm, plochy nad 0, 25 do 1,00 m2, - 0,03000t	m2	3,995	177,22	707,99	
$0,7*0,6+0,7*0,95+2*0,75*0,75+2*0,85*1,05$							
36	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	293,125	13,30	3 898,56	
$2*15,3*5,0+2*9,5*5,0+2*9,5*4,75/2$							
37	941941191	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	879,375	1,33	1 169,57	
38	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	293,125	1,77	518,83	
39	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	320,330	2,55	816,84	
$48,32+1,59+21,3+21,37+10,29+7,5+47,06+2,01+20,19+1,17+21,3+10,04+108,19$							
40	968061115	Demontáž okien drevených, aj s rámom, 1 bm obvodu - 0,008t	m	33,430	15,51	518,50	
$3*2*(0,8+1,25)+2*(0,6+0,385)+3*2*(0,58+0,6)+2*(0,6+0,8)+2*(0,58+0,8)+2*(0,58+0,48)+2*2*(0,5+0,6)$							
41	968061116	Demontáž dverí drevených, aj so zárubňou, 1 bm obvodu - 0,012t	m	39,554	15,50	613,09	
$2*(0,796+1,54)+2*(0,9+1,6)+2*(1,04+1,75)+2*(1,58+1,85)+2*(1,571+2,0)+2*(0,86+1,75)+2*(0,84+1,7)$							
42	978011191	Otlčenie omietok vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 % -0,050 t	m2	339,006	2,66	901,76	

"prízemie"
 (2*8,713+2*8,137+2*4,334+2*5,008+2*4,439+2*2,336)*2,64;
 "poschodie"
 (2*8,881+2*8,156+2*4,325+2*2,373+2*4,319+2*4,934)*2,5

43	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	33,606	4,64	155,93
44	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	33,606	9,31	312,87
45	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	33,606	1,33	44,70
46	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	33,606	3,77	126,69
47	979089012	Poplatok za skladovanie - O	t	33,606	13,30	446,96

99 99 - Presun hmôt HSV 1 205,17

48	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	90,614	13,30	1 205,17
----	-----------	---	---	--------	-------	----------

PSV PSV - Práce a dodávky PSV 86 549,09

762 762 - Konštrukcie tesárske 6 056,01

49	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovv stiech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	30,400	33,26	1 011,10
"krokva" 8*2,3+8*1,5						
50	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovv stiech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	11,100	33,15	367,97
"stĺp" 3*3,7						
51	762332140	Montáž viazaných konštrukcií krovv stiech z reziva priemernej plochy 288-450 cm2	m	11,200	33,21	371,95
"vážnica" 6,7+3*1,5						
52	6054101500	Rezivo smrek sušené - hobľované	m3	0,502	420,32	211,00
"prístrešok nad vonk.schodiskom" 0,502						
53	762341201	Montáž latovania jednoduchých stiech pre sklon do 60°	m	104,000	13,30	1 383,20
54	6051717900	Lata do 25 cm2 mäkké rezivo, impreg.	m3	0,229	66,46	15,22
55	762395000	Spojovacie prostriedky pre viazané konštrukcie krovv, debnenie a latovanie, nadstrešné konštr., spádové kliny - svorky, dosky, klnce, pásová oceľ, vruty	m3	0,731	199,44	145,79
0,502+0,229						
56	762523104	Položenie podláh hobľovaných na zraz z dosiek a fošien	m2	20,190	23,23	469,01
"tech.medziposchodie 202 nad košom" 20,19						
57	6054201820	Hobľovaná doska smrek, 150x32 mm, sušená 14±2%	m2	22,209	44,31	984,08
58	762811932	Doplnenie stropnej konštrukcie po vyrezaní otvorov, výmeny z hranolčekov plochy 120-224 cm2	m	21,600	42,08	908,93
4*2,4+8*1,5						
59	762595000	Spojovacie prostriedky pre podlahy - klnce, skrutky	m3	1,099	92,81	102,00
22,209*0,032+21,6*0,12*0,15						
60	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	1,290	66,48	85,76

764 764 - Konštrukcie klampiarske 1 961,32

61	764331430	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, múrov na strechách s tvrdou krytinou r.š. 330 mm, farba šedá	m	6,547	70,87	463,99
"prístrešok nad vonk.sch" 6,547						
62	764352423	Zlaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 250 mm, farba šedá	m	6,547	53,15	347,97
"prístrešok nad vonk.sch" 6,547						
63	764352427	Zlaby z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvpové polkruhové r.š. 330 mm, farba šedá	m	31,225	19,92	622,00
"strecha" 15,565+15,66						
64	764359411	Kotlík kónický z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pre rúry s priemerom do 100 mm, farba šedá	ks	3,000	53,17	159,51
65	764410450	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov r.š. 330 mm, farba šedá	m	3,000	24,33	72,99
66	764454452	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 80 mm, farba šedá	m	4,000	17,73	70,92
67	764454453	Zvodové rúry z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové priemer 100 mm, farba šedá	m	11,000	19,94	219,34
68	998764102	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,150	30,67	4,60

765

765 - Konštrukcie - krytiny tvrdé

955,75

69	765312301	Keramická krytina TONDACH Bobrovka, šupinové kladenie, jednoduchých striech, sklon od 35° do 60° 6,547*2,3	m2	15,058	48,28	727,00	
70	765314401	Štitová hrana z okrajových škridiel TONDACH Bobrovka drážková 2*2,3	m	4,600	30,83	141,82	
71	765314511	Odkvap pod krytinu TONDACH, odkvapový plech	m	6,547	7,58	49,63	
72	998765102	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,100	33,91	37,30	

766

766 - Konštrukcie stolárske

55 348,21

73	766211710	Montáž zábradlí exteriérových drevených rovných priebežných so stĺpkami ukotvených do zeme 4,36+9,2+2,5	m	16,060	46,54	747,43	
74	6113951500	Drevené zábradlie exteriérové, so stĺpkami, s výplňou vodorov.laty, s madlom, materiál dub Madlo je možné použiť tak v interiéri ako aj v exteriéri.	m	16,060	99,72	1 601,50	
75	766211730	Montáž zábradlí interiérových drevených rovných priebežných so stĺpkami ukotvených do podlahy alebo stropu 4,65+5,4+6,6	m	16,650	46,54	774,89	
76	6113951600	Drevené zábradlie interiérové, so stĺpkami, s výplňou vodorov.laty, s madlom, materiál smrek Madlo je možné použiť tak v interiéri ako aj v exteriéri.	m	16,650	53,18	885,45	
77	766211750	Montáž zábradlí drevených schodiskových priebežných so stĺpkami ukotvených do schodiska 2,4+1,6+3,5+2*5,3+6,8	m	24,900	46,54	1 158,85	
78	6113951700	Drevené zábradlie interiérové, schodiskové, so stĺpkami, s výplňou vodorov.laty, s madlom, materiál smrek Madlo je možné použiť tak v interiéri ako aj v exteriéri.	m	18,100	53,18	962,56	
79	6113951800	Drevené zábradlie exteriérové, schodiskové, so stĺpkami, s výplňou vodorov.laty, s madlom, materiál dub Madlo je možné použiť tak v interiéri ako aj v exteriéri.	m	6,800	99,71	678,03	
80	766211skl	Montáž zábradlia interiér. drev. rámu pre sklenenú výplň, ukotveného do podlahy a boč. pilierov	m	2,990	46,49	139,01	
81	6113951skl	Drevené zábradlie interiérové, rám s výplňou bezpeč. sklo (dodávka v zasklievaní), s madlom, materiál smrek, 2,99x0,9 m Madlo je možné použiť tak v interiéri ako aj v exteriéri.	ks	1,000	709,00	709,00	
82	766241142	Montáž a výroba dreveného samonosného schodiska s dvoma vnútornými schodnicami a podety 6,2+11,0+1,5+2,4+3,0+9,6	m	33,700	88,64	2 987,17	
83	6054101500	Rezivo smrek sušené - hobľované "vnútor.sch. + podesty" 5,6+0,36+0,9	m3	6,860	420,32	2 883,40	
84	6054101800	Rezivo dub sušené - hobľované "vonk.sch.s podestou" 1,398	m3	1,398	1 329,76	1 859,00	
85	766627401	Montáž okien drevených s rámom (kastlových) do muriva, za 1 bm montáže 2*(0,8+0,98)*2+4*(0,6+0,6)*2+2*(0,6+0,8)*2+1*(0,58+0,48)*2+1*(0,58+0,8)*2+1*(0,5+0,6)*2	m	29,400	31,02	911,99	
86	6117660001	Zdvojené špaletové-kastlové okno 800x980 mm, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 01	ks	2,000	886,38	1 772,76	
87	6117660002	Jednoduché okno 600x600 mm s rámom, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 02	ks	4,000	664,75	2 659,00	
88	6117660003	Jednoduché okno 600x800 mm s rámom, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 03	ks	2,000	664,80	1 329,60	
89	6117660004	Jednoduché okno 580x480 mm s rámom, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 04	ks	1,000	886,40	886,40	
90	6117660005	Jednoduché okno 580x800 mm s rámom, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 05	ks	1,000	1 021,00	1 021,00	
91	6117660006	Jednoduché okno 500x600 mm s rámom, dvojkrídlové bez stred. stĺpika, dub - podľa PD ozn. 06	ks	2,000	886,00	1 772,00	
92	766630400	Montáž vnútorných parapetov drevených 2*1,2+4*1,0	m	6,400	88,59	566,98	
93	6114100040	Parapet vnútorný drevený rovný, dub, š. 375 mm	m	6,400	66,41	425,02	
94	766641401	Montáž dverí drevených s rámovou zárubňou do muriva, za 1 m obvodu dverí	m	37,520	33,24	1 247,16	

(1,25+1,85+0,9+1,75+0,86+1,75+1,2+2,0+0,62+1,54+0,84+1,7+0,9+1,6)*2

95	6117660011	Dvere 1250x1850 mm, dvojkrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D1	ks	1,000	1 219,00	1 219,00	
96	6117660012	Dvere 900x1750 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D2	ks	1,000	1 105,00	1 105,00	
97	6117660013	Dvere 850x1750 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D3	ks	1,000	1 065,00	1 065,00	
98	6117660014	Dvere 1200x2000 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D4	ks	1,000	1 531,00	1 531,00	
99	6117660015	Dvere 620x1540 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D5	ks	1,000	982,00	982,00	
100	6117660016	Dvere 840x1700 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D6	ks	1,000	1 054,00	1 054,00	
101	6117660017	Dvere 900x1600 mm, jednokrídlové, s rámovou zárubňou, dub - podľa PD ozn. D7	ks	1,000	1 089,00	1 089,00	
102	766699 PC	Stolárske a reštaurátorské práce	cel	1,000	19 200,00	19 200,00	

Zameranie drevenej konštrukcie a kovových prvkov, demontáž, rekonštrukcia a reštaurovanie nosnej konštrukcie technického zázemia mlyna, konzervovanie, čistenie exist. častí, výroba replík chýbajúcich častí, povrchová patina, ošetrovanie a doplnenie kovových častí, výroba a osadenie mlynského kola a vantroku, montáž.,
Poznámka: V zmysle Správy z reštaurátorského výskumu a návrhu na reštaurovanie, Revaro, s.r.o., Bratislava 2018

103	998766102	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	9,442	13,24	125,01	
-----	-----------	---	---	-------	-------	--------	--

783 783 - Dokončovacie práce - nátery 18 442,20

104	783690010	Nátery stolárskych a tesárskych konštrukcií superhydrofóbnym nano náterom (napr. Waprotect)	m2	420,000	43,91	18 442,20	
-----	-----------	---	----	---------	-------	-----------	--

784 784 - Dokončovacie práce - maľby 2 372,58

105	784411301	Pačkovanie vápenným mliekom jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	411,905	2,66	1 095,67	
106	784422271	Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	411,905	3,10	1 276,91	

787 787 - Dokončovacie práce - zasklievanie 1 413,02

107	787192314	Zasklievanie balkónových zábradlí sklom bezpečnostným (bez dodávky skla) s podtmelením na lišty hrúbky nad 4 do 8 mm	m2	2,691	157,56	423,99	
"1.np " 2,99*0,9							
108	6342645810	Bezpečnostné sklo číre CONNEX 6 mm	m2	3,000	329,17	987,51	
109	998787102	Presun hmot pre zasklievanie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,063	24,13	1,52	

M M - Práce a dodávky M 18 818,30

21-M 21-M - Elektromontáže 13 524,04

110	210 MP	Murárske práce pre silnoprúd (stavebné úpravy, drážky, prieryzy)	%				
111	210 R	Revízia elektroinštalácie a bleskozvodu	hod	16,000	28,88	462,08	
112	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68)	ks	38,000	1,23	46,74	
113	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	38,000	0,26	9,88	
114	210010321	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	15,000	5,26	78,90	
115	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	15,000	1,86	27,90	
116	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	23,000	11,80	271,40	
117	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	23,000	2,91	66,93	
118	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	44,000	0,83	36,52	
119	3452104400	G-Káblové oko CU 1,5	ks	27,000	0,22	5,94	
120	3452104700	G-Káblové oko CU 2,5	ks	17,000	0,28	4,76	
121	210100002	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	10,000	0,79	7,90	

122	3452105200	G-Káblové oko CU 6	ks	10,000	0,38	3,80	
123	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	ks	8,000	1,11	8,88	
124	3452118900	Káblové oko 16 AL	ks	8,000	0,86	6,88	
125	210101455	Chránička PE DN 50 do zeme (prípojka)	m	25,000	16,48	412,00	
126	3450705100	Rúrka FXKVR 50	m	25,000	2,43	60,75	
127	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	1,000	8,40	8,40	
128	3450201330	Spínač 1 vodotesný (ABB PRAKTIK)	ks	1,000	15,80	15,80	
129	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	1,000	17,50	17,50	
130	3450201490	Prepínač 5 vodotesný (ABB PRAKTIK)	ks	1,000	12,50	12,50	
131	210110041	Spínače zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	7,000	3,20	22,40	
132	3450201271	Spínač 1 (ABB DECENTO)	ks	7,000	7,26	50,82	
133	210110043	Spínač zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	1,000	5,10	5,10	
134	3450202940	Prepínač 5A (6+1) (ABB DECENTO)	ks	1,000	6,08	6,08	
135	210110045	Spínač zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	6,000	3,43	20,58	
136	3450201520	Prepínač 6 (ABB DECENTO)	ks	6,000	25,82	154,92	
137	210110051	Spínač zapustený vrátane zapojenia sériový prep. - radenie 5	ks	3,000	5,12	15,36	
138	3450201430	Prepínač 5 (ABB DECENTO)	ks	3,000	4,97	14,91	
139	210111012	Domová zásuvka zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	21,000	7,66	160,86	
140	3450359300	Zásuvka jednoduchá, zapustená, 230V, 16A, IP20 (ABB DECENTO)	ks	21,000	3,93	82,53	
141	210111032	Domová zásuvka v krabici pre vonkajšie prostredie 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	12,000	11,32	135,84	
142	3450330300	Zásuvka na povrch 250V/16A, IP44 (ABB PRAKTIK)	ks	12,000	14,46	173,52	
143	210111202	Zásuvka istená v skriní vrátane zapojenia, 16 A, 400 V	ks	1,000	12,10	12,10	
144	3450347600	Zásuvka 400V/16A, IP44	ks	1,000	14,12	14,12	
145	210193053	Skriňa Elmer. plastová, pilierová, trojfázová, jednotarifná 1 odberateľ	ks	1,000	26,20	26,20	
146	3570192690	Elektromerová skriňa pilierová, trojfázový jednotarif, 1 odberateľ, 1 x hlavný trojpólový istič 20	ks	1,000	382,00	382,00	
nulový mostík, možnosť doplnenia HDO							
147	210193072	Domova rozvodnica do 35 M pre zapustenú montáž	ks	1,000	23,50	23,50	
148	3571200000	Rozvádzač plastový s dverami zapustený, 36 modulov DIN, IP40/20 - označ. "RH"	ks	1,000	152,00	152,00	
pre zapustenú montáž, jednokridlové dvere, nepriehľadné dvere, vnútorná V x Š 550 x 710, počet radov 3, rozstup 150 mm, počet modulov v rade 35,							
149	210200030	Svietidlo vonkajšie nástenné, stropné 1xE27	ks	11,000	14,55	160,05	
150	348008	Svietidlo nástenné, stropné, vonkajšie, 1xE27, ÚŽ 1x12W, IP44 (retro) - označ. "D"	ks	11,000	213,73	2 351,03	
151	210200045	Montáž a zapojenie nástenného LED svietidla	ks	25,000	11,02	275,50	
152	348011	LED nástenné svietidlo s nastav. ramenom Vintage 1xE27 LED 10W - označ. "B"	ks	25,000	74,36	1 859,00	
153	210200055	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, svetlomet, LED	ks	8,000	9,75	78,00	
154	348004	Svietidlo reflektor s LED 1x10W, IP54 - označ. "C"	ks	8,000	77,63	621,04	
155	210200040	Montáž a zapojenie stropného LED svietidla	ks	16,000	12,62	201,92	
156	348007	LED stropné svietidlo závesné Black Cage 1xE27 LED 10W - označ. "A"	ks	16,000	84,55	1 352,80	
157	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	75,100	3,31	248,58	
15,5+4*7,6+4*5,0+2*0,6+8,0							
158	3544224100	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 8	kg	33,795	1,98	66,91	
159	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	26,000	2,11	54,86	
"HUS-zem" 10,0; "SZ-zem" 4*4,0							
160	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	18,200	2,02	36,76	
161	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E (HUS)	ks	1,000	33,47	33,47	
162	3410300258	Krabica odbočná krabica + veko šedá KO 125 E KA	ks	1,000	4,80	4,80	
163	3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2	ks	1,000	24,50	24,50	
164	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15	ks	16,000	2,49	39,84	
165	3544216950	Podpera vedenia na vrchol krovu ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 15	ks	16,000	1,54	24,64	
166	210220105	Podpery vedenia FeZn do muriva PV 01	ks	18,000	2,54	45,72	

4*4+2

167	3544216450	Podpera vedenia do muriva ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 01	ks	18,000	0,97	17,46
168	210220110	Podpery vedenia FeZn pod krytinu na svahu PV13	ks	34,000	2,99	101,66

4*8+2

169	3544216850	Podpera vedenia pod škridľovú strechu ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 13	ks	34,000	1,67	56,78
170	210220203	Zachytávacia tyč FeZn do muriva JZ15	ks	1,000	10,50	10,50
171	3544215400	Zachytávacia tyč na upevnenie do muriva ocelová žiarovo zinkovaná označenie JZ 15	ks	1,000	14,50	14,50
172	210220220	Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1	ks	2,000	12,80	25,60
173	3544215700	Držiak zachytávacej tyče na upevnenie do muriva ocelový žiarovo zinkovaný označenie DJ 1	ks	2,000	1,00	2,00
174	210220230	Ochranná strieška FeZn	ks	1,000	1,51	1,51
175	3544216200	Horná ochranná strieška ocelová žiarovo zinkovaná označenie OS 01	ks	1,000	1,58	1,58
176	210220240	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	20,000	3,79	75,80
177	3544219000	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 02	ks	20,000	1,99	39,80
178	210220241	Svorka FeZn krížová SK	ks	2,000	2,41	4,82
179	3544219150	Svorka krížová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SK	ks	2,000	0,74	1,48
180	210220243	Svorka FeZn spojovacia SS	ks	3,000	1,67	5,01
181	3544219500	Svorka spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SS s p. 2 skr	ks	3,000	0,83	2,49
182	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žľab SO	ks	4,000	3,60	14,40
183	3544219950	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	ks	4,000	1,02	4,08
184	210220247	Svorka FeZn skúšobná SZ	ks	4,000	3,60	14,40
185	3544220000	Svorka skúšobná ocelová žiarovo zinkovaná označenie SZ	ks	4,000	1,94	7,76
186	210220254	Svorka FeZn k zachytávacej tyči SJ	ks	1,000	2,51	2,51
187	3544218900	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ 01	ks	1,000	1,90	1,90
188	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	4,000	15,28	61,12
189	3544221600	Ochranný uholník ocelový žiarovo zinkovaný označenie OU 1,7 m	ks	4,000	7,14	28,56
190	210220261	Držiak ochranného uholníka FeZn DU-Z,D a DOU	ks	8,000	6,90	55,20
191	3544221750	Držiak ochranného uholníka do muriva ocelový žiarovo zinkovaný označenie DU Z	ks	8,000	1,26	10,08
192	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	10,000	20,44	204,40
193	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	10,000	24,26	242,60
194	210220300	Ochranné pospájanie, v omietke Cu 4-16mm2	m	5,000	1,35	6,75
195	3410350204	H07V-U 16 Kábel pre pevné uloženie, medený harmonizovaný	m	5,500	2,05	11,28
196	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5 - čiernymi príchytkami na drevo	m	20,000	0,96	19,20
197	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	22,000	0,51	11,22
198	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5 - čiernymi príchytkami na drevo	m	190,000	1,04	197,60
199	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	209,000	0,62	129,58
200	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5 - čiernymi príchytkami na drevo	m	70,000	1,16	81,20
201	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	77,000	0,98	75,46
202	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5 - čiernymi príchytkami na drevo	m	55,000	1,13	62,15
203	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,500	1,02	61,71
204	210800220	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 2x1,5mm2	m	110,000	1,24	136,40
205	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	121,000	0,51	61,71
206	210800226	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x1,5mm2	m	200,000	1,24	248,00
207	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	220,000	0,62	136,40
208	210800227	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 3x2,5mm2	m	200,000	1,40	280,00
209	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	220,000	0,98	215,60
210	210800239	Vodič medený uložený pod omietkou CYKY 450/750 V 5x2,5mm2	m	10,000	1,46	14,60
211	3410350098	CYKY 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	11,000	1,63	17,93
212	210800241	Vodič medený uložený v zemi a pod omietkou CYKY 450/750 V 5x6mm2	m	12,000	1,63	19,56
213	3410350100	CYKY 5x6 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	13,200	3,79	50,03

214	210902380	Vodič hliníkový silový, uložený v trubke NAYY 0,6/1 kV 4x16	m	31,000	2,58	79,98
215	3410350065	NAYY 4x16 RE Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	34,100	2,99	101,96

Ekvivalent 1-AYKY

22-M

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zariadení

4 293,82

216	220 MUR	Murárske práce pre slaboprád (stavebné úpravy, ryhy, drážky, prierazy, otvory)	%			
217	220511030	Kábel uložený v omietke	m	140,000	3,75	525,00
218	3410300705	FTP 4x2x0,5	m	154,000	1,12	172,48
219	220711030	Montáž a zapojenie klavesnice k EZS	ks	1,000	28,90	28,90
220	4046201240	Kódovacia klavesnica JA-81E	ks	1,000	119,00	119,00
221	220711040	Montáž a zapojenie pohybových senzorov PIR - interiér, stena	ks	9,000	18,33	164,97
222	4046201400	Nástenný kombinovaný COMBO PIR snímač pohybu a detektor rozbitia skla JS-25	ks	9,000	62,33	560,97
223	220711091	Montáž a zapojenie sirény exterierovej	ks	1,000	32,00	32,00
224	4046201800	Vonkajšia siréna OS-365A	ks	1,000	121,00	121,00
225	220711100	Montáž ústredne EZS	ks	1,000	175,00	175,00
226	4046201000	Ústredňa EZS Jablotron J83K	ks	1,000	621,50	621,50
227	4046201100	GSM komunikátor JA-82Y	ks	1,000	1 258,00	1 258,00

pre radu SP / MG / EVO v plastovom puzdre so signalizačnými LED, 2x slot pre SIM karty, prenos formátov na PCO v pásme GSM i GPRS, diaľkové programovanie cez GPRS a WinLoad / Newware (48Kbit / s), SMS správy Užívateľovi-poplachy na zóne vrátane popisov, zapnutie, vypnutie, poruchy, umožňuje pripojiť hlasový modul VDMP3 pre prenos hlasových správ a diaľkové užívateľské ovládanie ústredne, napájanie 12-16V = / 400mA (max.1), pripojenie cez sériový kábel (max.1, 8m), 16 tel. č pre sms a správy, ovládanie výstupov na ústredni až do počtu 8 cez VDMP a tónovú voľbu, anténa a plech.box súčasťou dodávky, IP20, prac.tepl.: 0-50 ° C

228	4046201110	Zálohovací akumulátor SA214-18, 2V/18Ah	ks	1,000	250,00	250,00
-----	------------	---	----	-------	--------	--------

pre radu SP / MG / EVO v plastovom puzdre so signalizačnými LED, 2x slot pre SIM karty, prenos formátov na PCO v pásme GSM i GPRS, diaľkové programovanie cez GPRS a WinLoad / Newware (48Kbit / s), SMS správy Užívateľovi-poplachy na zóne vrátane popisov, zapnutie, vypnutie, poruchy, umožňuje pripojiť hlasový modul VDMP3 pre prenos hlasových správ a diaľkové užívateľské ovládanie ústredne, napájanie 12-16V = / 400mA (max.1), pripojenie cez sériový kábel (max.1, 8m), 16 tel. č pre sms a správy, ovládanie výstupov na ústredni až do počtu 8 cez VDMP a tónovú voľbu, anténa a plech.box súčasťou dodávky, IP20, prac.tepl.: 0-50 ° C

229	220711110	Nastavenie a konfigurácia ústredne, nastavenie zonácie, funkčné skúšky do 5 zón	ks	1,000	265,00	265,00
-----	-----------	---	----	-------	--------	--------

46-M

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 000,44

230	460200163	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	40,000	7,83	313,20
"kábl.pripojka" 25,0; "uzemnenie" 5*3,0						
231	460420022	Zriadenie káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. 35 cm, hrúbky vrstvy 10+10 cm	m	25,000	1,96	49,00
232	5833118300	Kamenivo ťažené drobné 0-4 z	t	3,150	19,68	61,99
25,0*0,35*(0,10+0,10)						
233	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	25,000	0,70	17,50
234	2830002000	Fólia červená v m	m	25,000	0,11	2,75
235	460561163	Ručný zásyp káblovej ryhy so zhutnením po vrstvách, 35 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	40,000	13,90	556,00

Celkom

161 439,73

Kango VOZOKANY[®]
spol. s r.o. HLAVNÁ 45
IČO: 36233170 IČ DPH: SK2020193725
www.kango.sk Tel/fax: 031/ 785 55 92