

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: TTSK
Stavba: Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK

JKSO:
Miesto: Trnava

Objednávateľ:
Trnavský samosprávny kraj

Zhotoviteľ:
KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

Projektant:
Becker spol. s r.o.

Spracovateľ:
Ing. Duga

Poznámka:

KS:
Dátum: 22.7.2024

IČO: 37836901
IČ DPH:

IČO: 43962122
IČ DPH: SK2022526484

IČO: 43867243
IČ DPH: SK2022501921

IČO: 44078889
IČ DPH: SK2022624714

Cena bez DPH			96 700,00
DPH základná znižená	Sadzba dane 20,00%	Základ dane 0,00	Výška dane 0,00
	20,00%	96 700,00	19 340,00
	Cena s DPH v EUR		116 040,00

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:Pečiatka

Dátum a podpis:Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:	TTSK		
Stavba:	Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK		
Miesto:	Trnava	Dátum:	22.07.2024
Objednávateľ:	Trnavský samosprávny kraj	Projektant:	Becker spol. s r.o.
Zhotoviteľ:	KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany	Spracovateľ:	Ing. Duga

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		96 700,00	116 040,00
1	Strecha S1 - vyššia pultová strecha	41 909,12	50 290,94
2	Strecha S2 - nižšia pultová strecha	54 790,88	65 749,06

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK

Objekt:

1 - Strecha S1 - vyššia pultová strecha

JKSO:

Miesto: Trnava

KS:

Dátum: 22.07.2024

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

IČO:

37836901

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

IČO:

43962122

IČ DPH:

SK2022526484

Projektant:

Becker spol. s r.o.

IČO:

43867243

IČ DPH:

SK2022501921

Spracovateľ:

Ing. Duga

IČO:

44078889

IČ DPH:

SK2022624714

Poznámka:

Cena bez DPH

41 909,12

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	41 909,12	20,00%	8 381,82

Cena s DPH

v EUR

50 290,94

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:
Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK

Objekt:
1 - Strecha S1 - vyššia pultová strecha

Miesto: Trnava

Dátum: 22.07.2024

Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj

Projektant: Becker spol. s r.o.

Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

Spracovateľ: Ing. Duga

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

Náklady z rozpočtu

41 909,12

D HSV Práce a dodávky HSV

5 782,07

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1 601,00

1	K	610991111.S	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	55,00	2,00	110,00
2	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	31,20	2,20	68,64
3	K	621461052.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	31,20	12,00	374,40
4	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	31,20	5,60	174,72
5	K	622401801.S	Príplatok za omietanie vonkajších pilierov a stípov	m2	38,30	3,00	114,90
6	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien a stípov penetráciou pod omietky a nátery	m2	38,30	2,20	84,26
7	K	622461052.S	Vonkajšia omietka stien a stípov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	38,30	12,00	459,60
8	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	38,30	5,60	214,48

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 865,12

9	K	943955021.R	Montáž lešeňovej podlahy atyp nad strechou	m2	275,00	4,50	1 237,50
VV 5,0*5,0*11 " 11x montáž + demont					275,00		
10	K	953995422.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - flexibilný	m	70,00	3,50	245,00
11	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	14,31	20,00	286,20
12	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,31	15,00	214,65
13	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	128,79	0,50	64,40
VV 14,31*9					128,79		
14	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,31	10,00	143,10
15	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	14,31	7,00	100,17
16	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	14,31	110,00	1 574,10

D 99 Presun hmôt HSV

315,95

17	K	998009001.S	Presun hmôt lešenia	t	4,82	54,55	262,93
18	K	998011003.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	4,82	11,00	53,02

D PSV Práce a dodávky PSV

35 307,69

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

612,43

19	K	711791183.S	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie vodorovných povrazcami	m	59,20	0,55	32,56
20	M	763910000110.R	Tesniaci povrazec porézny 8 mm	m	59,20	0,61	36,11
21	K	711791184.R	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie tmelom	m	110,20	0,80	88,16
22	M	246960000300.S	Tmel jednozložkový polyuretánový, 310 ml	ks	36,00	12,10	435,60
23	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,08	250,00	20,00

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny

11 787,81

24	K	712290020.R	Zhotovenie parozábrany zvislé detaily pre strechy šikmé do 30°, R.Š. 150 mm	m2	6,35	3,50	22,23
25	M	283290004510.S	Parozábrana - samolepiaca fólia z bituménu modifikovaného polymérmí	m2	7,30	5,72	41,76

VV 6,34782608695652*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva

7,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	712290020.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé do 30°	m2	304,00	3,50	1 064,00
27	M	283290004510.S	Parozábrana - samolepiaca fólia z bitúmenu modifikovaného polymérmi	m2	335,00	5,72	1 916,20
VV 304,5454545455*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva					335,00		
28	K	712311121.R	Zhotovenie povlakovej krytiny striech náterom z tekutej PUR hydroizolácie - r.š. 200 mm	m2	1,50	5,00	7,50
29	M	245610003300.R	Náterová PUR hydroizolácia s UV ochranou, pre šikmé plochy, tixotropná	kg	3,00	16,50	49,50
VV 1,5*2 'Prepočítané koeficientom množstva					3,00		
30	K	712400832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách šikmých do 30° dvojvrstvovej, -0,01000t - mPVC+geotextília	m2	304,00	1,70	516,80
31	K	712400834.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách šikmých do 30° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t - parozábrana PE	m2	304,00	0,50	152,00
32	K	712400842.R	Odstránenie nečistôt na hornej strane SDK podhľadu vysávaním, na strechách šikmých do 30°, -0,0002t	m2	304,00	0,35	106,40
33	K	712670070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech šikmých nad 30° PVC-P fóliou prikotvením so zvarením spoju	m2	304,00	9,50	2 888,00
34	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	350,00	5,89	2 061,50
35	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P prikotvením so zváraným spojom, R.Š. 250 mm - detaily zvislé plochy	m2	10,60	10,60	112,36
36	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	12,20	5,89	71,86
37	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	3,50	12,10	42,35
38	M	245920000200.S	Zálievka pre PVC-P strešné fólie, 1 l	ks	2,00	11,00	22,00
39	M	245920000400.S	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	2,00	38,50	77,00
40	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	55,50	5,00	277,50
VV 48,7+6,8					55,50		0
41	K	712973411.R	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 147°	m	54,70	5,00	273,50
42	K	712973620.R	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 147°	m	54,70	5,00	273,50
43	K	712973770.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu RŠ 75 mm	m	55,50	7,00	388,50
44	K	712973890.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm	m	54,70	9,00	492,30
45	K	712990050.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy šikmé od 10 do 30°	m2	311,00	0,50	155,50
VV 304,0+7,0					311,00		
46	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	342,71	0,94	322,15
VV 311,558014354067*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva					342,71		
47	K	998712203.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	113,35	4,00	453,40
D 713 Izolácie tepelné							14 452,62
48	K	713000095.S	Odstránenie nadstrešnej tepelnej izolácie striech šikmých uchytené pribitím, kotvením z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,014t	m2	304,00	2,50	760,00
49	K	713132133.2.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením - rš 450 mm	m2	26,50	6,00	159,00
50	M	283720022100.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 30 mm	m2	27,00	1,32	35,64
VV 26,4705882352941*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva					27,00		
51	K	713132133.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením, rš 600 mm	m2	32,20	6,00	193,20
52	M	283720023400.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 160 mm	m2	32,80	7,04	230,91
VV 32,156862745098*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva					32,80		
53	K	713132133.1.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením, rš 500 mm	m2	27,00	6,00	162,00
54	M	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	27,40	2,20	60,28
VV 26,8627450980392*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva					27,40		
55	K	713142255.R	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých do 30° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	304,00	4,50	1 368,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	283720008000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	620,16	5,50	3 410,88
VV					304*2,04 'Prepočítané koeficientom množstva	620,16	
57	K	713144090.R	Montáž tepelnej izolácie na z XPS prikotvením	m2	7,35	6,50	47,78
58	M	283750001800.S	Doska XPS 300 hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	7,50	4,73	35,48
VV					7,35294117647059*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	7,50	
59	K	713166442.R	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých drevovláknitými doskami vrchom hr. do 60 mm	m2	304,00	6,00	1 824,00
60	M	607150000112.R	Doska drevovláknitá P+D, hrxš 60x600 mm	m2	310,08	16,65	5 162,83
VV					304*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	310,08	
61	M	231710001200.S	Pena montážna polyuretánová nízkoexpanzná pre aplikáciu pištoľou na lepenie EPS, 750 ml	ks	10,00	5,72	57,20
62	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	135,06	7,00	945,42
D 762 Konštrukcie tesárske							3 810,80
63	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech drevotrieskovými OSB doskami na zráz	m2	304,00	5,00	1 520,00
64	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech drevotrieskovými OSB doskami na zráz	m2	40,45	5,00	202,25
65	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	45,39	6,60	299,57
VV					44,5*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	45,39	
66	M	311310003510.R	Hmoždinka tanierová polyamid dl. 185 mm - 5 ks/m2	ks	1 520,00	0,17	258,40
67	M	309500001110.R	Skrutka do dreva 120 mm	bal	1 520,00	0,17	258,40
68	K	762341023.S	Montáž debnenia odkvapov z dosiek cementotrieskových pre všetky druhy striech , r.š. 120 mm	m2	6,00	8,00	48,00
69	M	591510001000.S	Cementotriesková doska hr. 10 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	6,60	19,80	130,68
70	K	762341812.R	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek OSB, -0,01600 t	m2	304,00	3,00	912,00
71	K	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	36,30	5,00	181,50
D 764 Konštrukcie klampiarske							4 164,73
72	K	764348241.R	Snehové lapače z pozinkovaného PZ plechu, s integrovanou PVC manžetou, 200 x 200 mm	ks	109,00	18,00	1 962,00
73	K	764351810.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhranných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	54,70	1,50	82,05
74	K	764359501.S	Montáž žľabu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 200 - 400 mm	m	54,70	10,25	560,68
75	K	764396233.R	Uzatváracia lišta rovná z pozinkovaného PZ plechu, r.š. do 100 mm	m	6,00	7,50	45,00
76	K	764421211.R	Oplechovanie ríms z pozinkovaného PZ plechu hr. 0,6 mm, uzatváracia lišta L r.š. 125 mm	m	54,70	6,50	355,55
77	K	711790100.R	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliam - stenová lišta z pozink rš. 50 mm	m	48,70	5,00	243,50
78	K	764421212.R	Oplechovanie ríms z pozinkovaného PZ plechu hr. 0,6 mm, uzatváracia lišta kusová L r.š. 125 mm	m	110,00	6,00	660,00
79	K	764454431.S	Montáž zvodových rúr z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové s priemerom 60 - 150 mm	m	4,80	10,50	50,40
80	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	4,80	1,50	7,20
81	K	998764203.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	39,67	5,00	198,35
D 769 Montáže vzduchotechnických zariadení							50,00
82	K	769083385.S	Demontáž samostatnej hlavice priemeru 250-315 mm, -0,0138 t	ks	5,00	10,00	50,00
D 783 Nátery							429,30
83	K	783522000.S	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	40,50	6,80	275,40
84	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	40,50	3,00	121,50
85	K	783904811.S	Ostatné práce vyčistenie a odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	40,50	0,80	32,40
D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby							240,00
86	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročné, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,00	10,00	240,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D OST Ostatné							379,36
87	M	309500001430.S	Skrutka do dreva samovrtná dl. 300 mm	ks	709,00	0,28	198,52
VV					436+273 " 4 ks/1 sneh. lapač + 5 ks/m	709,00	
88	M	309300004100.S	Farmárska skrutka do ocele TEX s podložkou, 4,8x35 mm (2 ks / m)	ks	110,00	0,06	6,60
89	M	309300001100.S	Skrutka do dreva 25 mm (10 ks / m)	ks	436,00	0,09	39,24
90	M	309300001300.S	Skrutka do dreva 35 mm (10 ks / m)	ks	547,00	0,10	54,70
91	M	311310007000.S	Hmoždinka so skrutkou 120 mm	ks	730,00	0,11	80,30
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							200,00
92	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,00	100,00	100,00
93	K	000800014.S	Vplyv pracovného prostredia - vplyv prostredia a technologický postup - práce na etapy	eur	1,00	100,00	100,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK

Objekt:

2 - Strecha S2 - nižšia pultová strecha

JKSO:

Miesto: Trnava

KS:

Dátum: 22.07.2024

Objednávateľ:

Trnavský samosprávny kraj

IČO:

37836901

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

IČO:

43962122

IČ DPH:

SK2022526484

Projektant:

Becker spol. s r.o.

IČO:

43867243

IČ DPH:

SK2022501921

Spracovateľ:

Ing. Duga

IČO:

44078889

IČ DPH:

SK2022624714

Poznámka:

Cena bez DPH

54 790,88

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	54 790,88	20,00%	10 958,18

Cena s DPH

v EUR

65 749,06

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba: Zateplenie strechy na objekte Úradu TTSK

Objekt: 2 - Strecha S2 - nižšia pultová strecha

Miesto: Trnava
Objednávateľ: Trnavský samosprávny kraj
Zhotoviteľ: KAMA Hydroizol,s.r.o. Gbeľany 40, 013 02 Gbeľany

Dátum: 22.07.2024
Projektant: Becker spol. s r.o.
Spracovateľ: Ing. Duga

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

Náklady z rozpočtu 54 790,88

D HSV Práce a dodávky HSV 6 685,95

D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 2 115,60

1	K	610991111.S	Zakryvanie výplní vnútorných okenných otvorov, predmetov a konštrukcií	m2	63,00	2,00	126,00
2	K	621460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu podhľadov penetráciou pod omietky a nátery	m2	36,00	2,20	79,20
3	K	621461052.S	Vonkajšia omietka podhľadov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	36,00	12,00	432,00
4	K	621481119.S	Potiahnutie vonkajších podhľadov sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	36,00	5,60	201,60
5	K	622401801.S	Príplatok za omietanie vonkajších pilierov a stípov	m2	56,00	3,00	168,00
6	K	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien a stípov penetráciou pod omietky a nátery	m2	56,00	2,20	123,20
7	K	622461052.S	Vonkajšia omietka stien a stípov pastovitá silikónová roztieraná, hr. 1,5 mm	m2	56,00	12,00	672,00
8	K	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	56,00	5,60	313,60

D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 4 523,82

9	K	941955005.R	Lešenie ľahké pracovné pojazdné, s výškou lešeňovej podlahy do 6,0 m	kpl	1,00	500,00	500,00
10	K	949946121.S	Montáž lešeňovej konštrukcie rúrkovej bez podláh, s ochrannou sieťou	m	80,00	5,50	440,00

VV 40,0*2 " 2 ks klietky 4,5*3,0*2,0 80,00

11	K	953995422.S	Rohový profil s integrovanou sieťovinou - flexibilný	m	84,00	3,50	294,00
12	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	19,91	20,00	398,20
13	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	19,91	15,00	298,65
14	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	128,79	0,50	64,40

VV 14,31*9 128,79

15	K	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	19,91	10,00	199,10
16	K	979087112.S	Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	t	19,91	7,00	139,37
17	K	979089112.S	Poplatok za skládku - drevo, sklo, plasty (17 02), ostatné	t	19,91	110,00	2 190,10

D 99 Presun hmôt HSV 46,53

18	K	998009001.S	Presun hmôt lešenia	t	0,50	54,55	27,28
19	K	998011003.S	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 24 m	t	1,75	11,00	19,25

D PSV Práce a dodávky PSV 47 138,09

D 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 633,11

20	K	711791183.S	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie vodorovných povrazcami	m	62,30	0,55	34,27
21	M	763910000110.R	Tesniaci povrazec porézny 8 mm	m	62,30	0,61	38,00
22	K	711791184.R	Zhotovenie detailov dilatačných škár - tesnenie tmelom	m	113,30	0,80	90,64
23	M	246960000300.S	Tmel jednozložkový polyuretánový, 310 ml	ks	37,00	12,10	447,70
24	K	998711103.S	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	t	0,09	250,00	22,50

D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny 16 112,91

25	K	712290020.R	Zhotovenie parozábrany zvislé detaily pre strechy šikmé do 30°, R.Š. 150 mm	m2	8,20	3,50	28,70
----	---	-------------	---	----	------	------	-------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	283290004510.S	Parozábrana - samolepiaca fólia z bitúmému modifikovaného polymérmi	m2	9,40	5,72	53,77
VV		8,17391304347826*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva			9,40		
27	K	712290020.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy šikmé do 30°	m2	424,00	3,50	1 484,00
28	M	283290004510.S	Parozábrana - samolepiaca fólia z bitúmému modifikovaného polymérmi	m2	467,24	5,72	2 672,61
VV		424,76076555024*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva			467,24		
29	K	712311121.R	Zhotovenie povlakovej krytiny striech náterom z tekutej PUR hydrolizácie - r.š. 200 mm	m2	1,50	5,00	7,50
30	M	245610003300.R	Náterová PUR hydroizolácia s UV ochranou, pre šikmé plochy, tixotropná	kg	3,00	16,50	49,50
VV		1,5*2 'Prepočítané koeficientom množstva			3,00		
31	K	712400832.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách šikmých do 30° dvojvrstvovej, -0,01000t - mPVC+geotextília	m2	424,00	1,70	720,80
32	K	712400834.S	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách šikmých do 30° každé ďalšie vrstvy, -0,00600t - parozábrana PE	m2	424,00	0,50	212,00
33	K	712400842.R	Odstránenie nečistôt na hornej strane SDK podhľadu vysávaním, na strechách šikmých do 30°, -0,0002t	m2	424,00	0,35	148,40
34	K	712670070.S	Zhotovenie povlakovej krytiny striech šikmých nad 30° PVC-P fóliou prikotvením so zvarením spoju	m2	424,00	9,50	4 028,00
35	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	488,16	5,89	2 875,26
36	K	712873240.S	Zhotovenie povlakovej krytiny vytiahnutím izol. povlaku PVC-P prikotvením so zvaraným spojom, R.Š. 250 mm - detaily zvislé plochy	m2	13,60	11,32	153,95
37	M	283220002000.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 1,5 mm izolácia plochých striech	m2	15,60	5,89	91,88
38	M	283220002300.S	Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2,0 mm izolácia plochých striech	m2	4,50	12,10	54,45
39	M	245920000200.S	Zálievka pre PVC-P strešné fólie, 1 l	ks	2,00	11,00	22,00
40	M	245920000400.S	Čistič - doplnok k fóliovým systémom	ks	3,00	38,50	115,50
41	K	712973410.S	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 80 mm, ohyb 90-135°	m	73,70	5,00	368,50
VV		62,3+11,4			73,70		
42	K	712973411.R	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 100 mm, ohyb 147°	m	62,30	5,00	311,50
43	K	712973620.R	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 147°	m	62,30	5,00	311,50
44	K	712973770.S	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene, dverách, z hrubopoplast. plechu RŠ 75 mm	m	73,70	7,00	515,90
45	K	712973840.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm	m	3,60	12,00	43,20
46	K	712973890.S	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm	m	62,30	9,00	560,70
47	K	712990050.S	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy šikmé od 10 do 30°	m2	432,60	0,50	216,30
48	M	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	475,86	0,94	447,31
VV		432,6*1,1 'Prepočítané koeficientom množstva			475,86		
49	K	998712203.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	154,92	4,00	619,68
D		713	Izolácie tepelné				
							20 074,39
50	K	713000095.S	Odstránenie nadstrešnej tepelnej izolácie striech šikmých uchytené pribitím, kotvením z vláknitých materiálov hr. nad 10 cm -0,014t	m2	424,00	2,50	1 060,00
51	K	713132133.2.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením - rš 450 mm	m2	54,00	6,00	324,00
52	M	283720022100.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 30 mm	m2	55,00	1,32	72,60
VV		53,921568627451*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva			55,00		
53	K	713132133.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením, rš 600 mm	m2	36,70	6,00	220,20
54	M	283720023400.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 160 mm	m2	37,40	7,04	263,30
VV		36,666666666667*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva			37,40		
55	K	713132133.1.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením, rš 500 mm	m2	30,70	6,00	184,20
56	M	283720022300.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 50 mm	m2	31,20	2,20	68,64

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			30,5882352941176*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	31,20			
57	K	713142255.R	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých do 30° polystyrénom, rozloženej v dvoch vrstvách, prikotvením	m2	424,00	4,50	1 908,00
58	M	283720008000.S	Doska EPS hr. 100 mm, pevnosť v tlaku 100 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech	m2	865,00	5,50	4 757,50
VV			424,019607843137*2,04 'Prepočítané koeficientom množstva	865,00			
59	K	713144090.R	Montáž tepelnej izolácie na z XPS prikotvením	m2	7,35	6,50	47,78
60	M	283750001800.S	Doska XPS 300 hr. 50 mm, zakladanie stavieb, podlahy, obrátené ploché strechy	m2	7,50	4,73	35,48
VV			7,35294117647059*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	7,50			
61	K	713166442.R	Montáž tepelnej izolácie striech šikmých drevovláknitými doskami vrchom hr. do 60 mm	m2	424,00	6,00	2 544,00
62	M	607150000112.R	Doska drevovláknitá P+D, hrxš 60x600 mm	m2	432,50	16,65	7 201,13
VV			424,019607843137*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	432,50			
63	M	231710001200.S	Pena montážna polyuretanová nízkoexpanzná pre aplikáciu pištoľou na lepenie EPS, 750 ml	ks	13,00	5,72	74,36
64	K	998713203.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	187,60	7,00	1 313,20
D 762			Konštrukcie tesárske	5 144,35			
65	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech drevotriekovými OSB doskami na zráz	m2	424,00	5,00	2 120,00
66	K	762341001.S	Montáž debnenia jednoduchých striech drevotriekovými OSB doskami na zráz	m2	46,20	5,00	231,00
67	M	607260000300.S	Doska OSB nebrúsená hr. 18 mm	m2	51,84	6,60	342,14
VV			50,8199999999999*1,02 'Prepočítané koeficientom množstva	51,84			
68	M	311310003510.R	Hmoždinka tanierová polyamid dl. 185 mm - 5 ks/m2	ks	2 120,00	0,17	360,40
69	M	309500001110.R	Skrutka do dreva 120 mm	bal	2 120,00	0,17	360,40
70	K	762341023.S	Montáž debnenia odkvapov z dosiek cementotriekových pre všetky druhy striech, r.š. 120 mm	m2	6,82	8,00	54,56
71	M	591510001000.S	Cementotrieková doska hr. 10 mm, s hladkým cementovo šedým povrchom	m2	7,50	19,80	148,50
72	K	762341812.R	Demontáž debnenia striech rovných, oblúkových do 60° z dosiek OSB, -0,01600 t	m2	424,00	3,00	1 272,00
73	K	998762203.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%	51,07	5,00	255,35
D 764			Konštrukcie klampiarske	4 546,23			
74	K	764348241.R	Snehové lapače z pozinkovaného PZ plechu, s integrovanou PVC manžetou, 200 x 200 mm	ks	117,00	18,00	2 106,00
75	K	764351810.S	Demontáž žľabov pododkvap. štvorhanných rovných, oblúkových, do 30° rš 250 a 330 mm, -0,00347t	m	62,30	1,50	93,45
76	K	764359501.S	Montáž žľabu z pozinkovaného farbeného PZf plechu, pododkvapové polkruhové r.š. 200 - 400 mm	m	62,30	10,25	638,58
77	K	764421211.R	Oplechovanie ríms z pozinkovaného PZ plechu hr. 0,6 mm, uzatváracia lišta L r.š. 125 mm	m	62,30	6,50	404,95
78	K	711790100.R	Zhotovenie detailov k hydroizolačným fóliám - stenová lišta z pozink. rš. 50 mm	m	62,30	5,00	311,50
79	K	764421212.R	Oplechovanie ríms z pozinkovaného PZ plechu hr. 0,6 mm, uzatváracia lišta kusová L r.š. 125 mm	m	110,00	6,00	660,00
80	K	764454431.S	Montáž zvodových rúr z pozinkovaného farbeného PZf plechu, kruhové s priemerom 60 - 150 mm	m	9,60	10,50	100,80
81	K	764454801.S	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 75 a 100 mm, -0,00226t	m	9,60	1,50	14,40
82	K	998764203.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	43,31	5,00	216,55
D 769			Montáže vzduchotechnických zariadení	60,00			
83	K	769083385.S	Demontáž samofahovej hlavice priemeru 250-315 mm, -0,0138 t	ks	6,00	10,00	60,00
D 783			Nátery	567,10			
84	K	783522000.S	Nátery klamp. konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. so základného náterom reakt. farbou - 105µm	m2	53,50	6,80	363,80
85	K	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami	m2	53,50	3,00	160,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	783904811.S	Ostatné práce vyčistenie a odhrdzavenie kovových konštrukcií	m2	53,50	0,80	42,80

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 320,00

87	K	HZS000111.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	32,00	10,00	320,00
----	---	-------------	---	-----	-------	-------	--------

D OST Ostatné 446,84

88	M	309500001430.S	Skrutka do dreva samovrtná dl. 300 mm	ks	779,00	0,28	218,12
----	---	----------------	---------------------------------------	----	--------	------	--------

VV 468+311 " 4 ks/1 sneh. lapač + 5 ks/m 779,00

89	M	309300004100.S	Skrutka do ocele TEX s podložkou, 4,8x35 mm (2 ks / m)	ks	125,00	0,06	7,50
90	M	309300001100.S	Skrutka do dreva 25 mm (10 ks / m)	ks	623,00	0,09	56,07
91	M	309300001300.S	Skrutka do dreva 35 mm (10 ks / m)	ks	623,00	0,10	62,30
92	M	311310007000.S	Hmoždinka so skrutkou 120 mm	ks	935,00	0,11	102,85

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 200,00

93	K	000700011.S	Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	eur	1,00	100,00	100,00
94	K	000800014.S	Vplyv pracovného prostredia - vplyv prostredia a technologický postup - práce na etapy	eur	1,00	100,00	100,00