

# ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Zvýšenie energetickej efektívnosti výrobných priestorov

Objekt: Zvýšenie energetickej efektívnosti výrobných priestorov

JKSO:

Dátum: 11.11.2014

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

## 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé

1	R	7659010011	Pokrytie strechy parotesnou fóliou	m2	651,600		
			543 * 1,2		651,600		
2	765	998765101	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,091		

## 766 Konštrukcie stolárske

3	766	766423112	Montáž obloženia podhľadov v exteréry z tatranského obkladu na pero a drážku z mäkkého dreva, š. nad 60 do 80mm	m2	9,500		
4	607	0	Tatranský obklad pero-drážka 11x65 mm	m2	9,880		
			9,5 * 1,04		9,880		
5	766	998766102	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,003		

## HSV HSV

## 1 Zemné práce

6	R	121101111	Odstránenie vrchnej vrstvy zámkovej dlažby s podkladovými vrstvami do hĺbky 0,2 m s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	3,184		
7	001	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,000		
8	001	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	8,888		
9	001	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	4,704		
10	R	161101102	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 4 m	m3	8,888		
11	001	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	8,888		
12	001	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	8,888		

## 2 Zakladanie

13	R	271521111	Štrkové lôžko pod základovú dosku z kameniva hrubého drveného, frakcie 16-32 mm	m3	1,446		
14	011	273321211	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 12/15	m3	2,388		
15	011	273321721	Betónovanie základových dosiek, betón železový (bez výstuže)	m3	2,388		
16	011	273361931	Zhotovenie výstuže základových dosiek zo zváraných sietí a Kari sietí	t	0,128		
17	313	3139503100	Sieť zváraná 6/100x6/100 mm	m2	0,129		
			0,128 * 1,01		0,129		
18	011	274313521	Betón základov pásov, prostý tr.C 12/15	m3	4,710		
19	011	274313721	Betónovanie základových pásov, betón prostý	m3	4,710		

## 21-M Elektromontáže

20	002	21D1	Elektromontáže - M dodávka	súb	1,000		
21	002	21D2	Elektromontáže - M montáž	súb	1,000		
22	002	21D21	Elektromontáže - PSV dodávky	súb	1,000		
23	002	21D4	Elektromontáže - HZS	súb	1,000		

## 3 Zvislé a kompletné konštrukcie

24	011	311272103	Murivo výplňové a nosné (prístavba) z pórobetónových tvárnic a tenkovrst.,malto hr.250 P2 400	m3	10,600		
25	012	317121102	Montáž prefabrikovaného prekladu pre svetlosť otvoru nad 1050 do 1800 mm	ks	1,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

#### 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé

26	595	5953170400	Preklad nosný predpätý, prefabrikovaný dĺ. 1740xš. 250xv. 249 sv. 1350mm	ks	1,000		
27	011	342272100	Priečky z tvárnic pórobetónových na tenkovrst., maltu hr. 50 mm, P2-500 (obmurovka vencia)	m2	6,000		

#### 4 Vodorovné konštrukcie

28	011	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,837		
29	011	417321626	Zhotovenie stužujúcich pásov a vencov z betónu železového	m3	0,837		
30	011	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	3,150		
31	011	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	3,150		
32	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,076		
33	011	417361831	Zhotovenie výstuže stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele	t	0,076		

#### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

34	011	612465138	Vnútna omietka stien (kotolňa) vápennocementová biela, miešanie strojne, nanášanie ručne hr. 10 mm	m2	29,000		
35	011	612471411	Úprava vnútorných stien (ostení a nadpraží) vápennocementová biela, miešanie strojne, nanášanie ručne s vyhladením plsťou hr. 2 až 3 mm	m2	32,560		
36	011	612481119	Potiahnutie vnútorných alebo vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou	m2	696,000		
			580 * 1,2		696,000		
37	014	622422611	Oprava vonkajších omietok vápenných a vápenocem. stupeň členitosti Iall -65% hladkých	m2	545,000		
38	011	622464222	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 2 mm	m2	537,240		
39	011	625268126	otváraním žalúzií 300x300 mm svetlíky - dodávka a montáž	ks	4,000		
40	011	622464235	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová silikónová základ a ryhovaná 3 mm	m2	36,300		
41	011	625991040	Zateplenie doskami - kontaktný zateplovací certifikovaný systém, fasádne izolačné dosky POLYSTYRÉN hr. 3cm bez omietky	m2	32,560		
42	011	625991050	Zateplenie doskami - kontaktný zateplovací certifikovaný systém, fasádne izolačné dosky POLYSTYRÉN hr. 4cm bez omietky - atika	m2	14,000		
43	011	625991080	Zateplenie doskami - kontaktný zateplovací certifikovaný systém, fasádne izolačné dosky POLYSTYRÉN hr. 10cm bez omietky	m2	503,790		
44	011	6259910801	Zateplenie doskami - kontaktný zateplovací certifikovaný systém, fasádne izolačné dosky POLYSTYRÉN XPS hr. 10cm bez omietky	m2	36,300		
45	012	6279910075	Tesnenie špár PU hmotou	m	204,000		
46	012	6279910076	Tesnenie špár trvalo pružným tmelom	m	20,000		
47	R	62799100761	Tesnenie špár silikónovým tmelom	m	157,000		
48	011	631313711	Mazanina z betónu prostého tr. C 20/25 hr. 100 mm	m3	1,312		
49	011	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,025		
50	011	648991113	Osadenie parapetných dosiek z plastických a poloplast., hmôt, š. nad 200 mm	m	31,000		
51	611	6119000300	Parapetná doska vlhkovzdorná vrchná vrstva: CPL laminát SPRELA 0,7 mm šírka 250 mm	m	31,000		

#### 731 Ústredné kúrenie, kotolne

52	731	731001003	Ústredné vykurovanie, kotolne - PSV montáž	súb	1,000		
53	731	731001004	Ústredné vykurovanie, kotolne - PSV dodávka	súb	1,000		

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

**765 Konštrukcie - krytiny tvrdé**

54	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m a výšky do 10 m	m2	645,000		
55	003	941941292	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041	m2	645,000		
56	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	645,000		
57	011	953112112	Príchytka tanierova - zateplenie stien typ E kotvy STR z umelej hmoty s veľkou dosadacou plochou hlavy skrutkovacie univerzálne tanierové kotvy DN 8 mm so zátkou PS 8 ks/m2 s hĺbkou kotvenia 65 mm	ks	4 640,000		
58	011	953112113	Tanierová príchytka zateplenia striech typ E kotvy STR z umelej hmoty s veľkou dosadacou plochou hlavy skrutkovacie univerzálne tanierové kotvy DN 8 mm so zátkou PS 8 ks/m2 s hĺbkou kotvenia 65 mm	ks	4 496,000		
59	011	953945107	Profil soklový hliníkový SL 10	m	135,000		
60	011	953945111	Lišta rohová	m	145,000		
61	011	953945115	Lišta PVC s odkvapovým nosom	m	131,000		
62	011	959791111	Vetracie rúry novodurové Ms 50 mm - kanalizácie prestup strechou s krycím komínom	m	3,000		
63	013	962081131	Búranie muriva priečok zo sklenených tvárnic, hr. do 100 mm, -0,05500t	m2	4,810		
64	013	968061117	Vyvesenie alebo zavesenie kov. okenného kridla nad 1,5 m2	ks	20,000		
65	013	968061128	Vyvesenie alebo zavesenie kov. dverného kridla nad 2 m2	ks	11,000		
66	013	968061139	Vyvesenie alebo zavesenie kov.kridla vrát nad 4 m2	ks	4,000		
67	013	968062256	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy do 4 m2, -0,03000t	m2	54,000		
68	013	968063455	Vybúranie kovových dverových zárubní, -0,08200t	m2	23,500		
69	013	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	19,000		
70	013	971033341	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,09 m2 hr.do 300 mm, -0,05700t	ks	2,000		
71	013	978059631	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vonkajších nad 2 m2, -0,08900t	m2	56,500		
72	013	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	13,406		
73	013	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	134,060		
			13,406 * 10		134,060		
74	006	9790931111	Uloženie odpadov na skládku	t	13,406		

**99 Presun hmôt HSV**

75	011	998011001	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárníc,z kovu výšky do 6 m	t	88,969		
----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

**PSV PSV**

**711 Izolácie proti vode a vlhkosti**

76	R	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	16,000		
77	111	1116315000	Lak asfaltový penetračný v sudoch	t	0,054		
78	711	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	6,000		
79	711	711131101	Položenie lepenky na sucho v stykoch muriva so stropnou konštrukciou	m2	2,800		
80	628	6281117000	Pásy asfaltové bez krycej vrstvy-vložka strojná lepenka	m2	3,220		
			2,8 * 1,15		3,220		
81	R	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode vodorovná NAIP pritavením	m2	16,000		
82	628	6283221000	Pásy ťažké asfaltové	m2	28,800		
			24 * 1,2		28,800		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

#### 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé

83	711	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	6,000		
84	711	998711101	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,192		

#### 712 Izolácie striech

85	711	712300831	Odstránenie povlakovej krytiny na strechách plochých a šikmých do 30st. jednovrstvovej 0,00600t	m2	20,000		
86	711	712331101	Zhotovenie povlak. krytiny striech plochých do 10 st., pásmi na sucho z PVC fólie	m2	573,600		
87	283	2833000150	hydroizolačná fólia striech z PVC 1,50 mm šedá	m2	659,640		
			573,6 * 1,15		659,640		
88	711	712971801	Zhotovenie povlakovej krytiny striech termoplastmi PVC privarenou alebo lepenou k podkladu vyspravenie nerovností	m	20,000		
89	711	998712101	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	t	0,133		

#### 713 Izolácie tepelné

90	713	713111131	spodkom	m2	31,100		
91	631	6314150080	Minerálna tepelná izolácia hrúbky 150 mm, doska z minerálnej vlny	m2	32,655		
			31,1 * 1,05		32,655		
92	713	713141151	Montáž tepelnej izolácie pásmi striech, jednovrstvová kladenie na sucho dve vrstvy	m2	1 085,200		
93	283	2837640000	Polystyrén ESP 100 S hrúbka 50 mm	m2	1 139,460		
			1085,2 * 1,05		1 139,460		
94	713	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	1,873		

#### 715 Izolácie proti chemickým vplyvom

95	715	715191049	Zhotovenie izolácie bežných stavebných konštrukcií - polozenie ochrannej textílie v jednej vrstve na ploche vodorovnej	m2	573,600		
96	693	6936654800	Separáčné, filtračné a spevňovacie geotextílie min. 300 g/m2	m2	573,600		
97	715	715191050	Zhotovenie izolácie bežných stavebných konštrukcií - polozenie ochrannej nmopovej fólie na ploche zvislej	m2	9,600		
98	628	6288000640	Nopová fólia proti vlhkosti s radónovou ochranou	m2	11,520		
			9,6 * 1,2		11,520		

#### 762 Konštrukcie tesárske

99	762	762332110	Montáž viazaných konštrukcií z reziva priemernej plochy do 120 cm2 montáž atikového hranolu	m	90,000		
100	605	6051590200	Hranoly smrekovec akost' I dĺžky 400-650 100x100 mm atika	m3	0,990		
			0,9 * 1,1		0,990		
101	762	762333120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech nepravidelného pôdorysu z reziva plochy 120-224 cm2	m	27,500		
102	762	762333130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech nepravidelného pôdorysu z reziva plochy 224-288 cm2	m	9,000		
103	605	60515910000	Hranoly smrekovec SI 100/180 mm	m3	0,495		
104	605	60515918002	Hranoly smrekovec akost' I 150/150 mm	m3	0,203		
105	762	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	1,600		
106	762	762421230	Montáž obloženia stropov alebo strešných podhľadov doskami tvrdými sadrokartónovými - kotolňa	m2	11,350		
107	595	5959125600	Sadrokartón hr. 15 mm - kotolňa	m2	11,804		
			11,35 * 1,04		11,804		

#### 764 Konštrukcie klampiarske

108	764	764352203	Žlaby z pozinkovaného PZ plechu pododkvapové polkruhové rŠ 330 mm K5	m	93,000		
-----	-----	-----------	--	---	--------	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

**765 Konštrukcie - krytiny tvrdé**

109	764	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm, -0,00330t	m	89,000		
110	764	764359221	Kotík žľabový, priemer 100 mm	ks	7,000		
111	764	764392840	Demontáž styku stena a krytina prístavieb so sklonom do 30st. rš 500 mm, -0,00307t	m	23,000		
112	764	764410250	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu bielej farby, vrátane rohov rš 295 mm šírka paraperu 200 mm K2	m	31,000		
113	764	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	33,000		
114	764	764421830	Demontáž oplechovania ríms rš od 100 do 200 mm, -0,00009 t	m	89,000		
115	764	764430810	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš do 250 mm, -0,00142t	m	30,000		
116	764	764451802	Demontáž odpadových rúr štvorcových so stranou 100 mm, -0,00338t	m	33,000		
117	553	5535009901	Doska polykarbonátová svetlíkov UV 6/16 hr. 16 mm číra 2100x6000 mm odolná voči mechanickému poškodeniu M1	ks	24,000		
118	553	5535009902	Gumové tesnenie medzi polykarbonátom a konštrukciou M2	bm	274,000		
119	553	5535009903	Prítláčna hliníková lišta bez povrchovej úpravy s pryžovým tesnením do lišt 6m kus M3	ks	46,000		
120	553	5535009904	Hliníkový ukončovací F profil hr. 10 mm 6 m kus M5	ks	72,000		
121	553	5535009906	Tesniaca páska hliníková samolepiaca šírky 25 mm dl. 50 m	ks	9,000		
122	553	5538310000	Hliníkový plech L profil 30x30/3 mm M4	m	60,000		
123	764	764454203	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 110 mm K6	m	37,000		
124	764	764721113	Oplechovanie kruhového potrubia na streche r.š. 180 K8	m	2,000		
125	764	764721114	Oplechovanie okapový plech rš 285 mm K4	m	93,000		
126	764	7647211141	Oplechovanie bočnej strany svetlíkov rš 250 mm K1	m	12,000		
127	764	7647211181	Oplechovanie styku zatepľovacieho systému s prístreškami rš 525 mm K7	m	29,000		
128	764	764731114	Oplechovanie atiky rš 690 mm K3	m	30,000		
129	764	76473111401	Oplechovanie pultovej obruby strechy prístavby rš 400 mm K9	m	6,000		
130	764	998764101	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	1,069		

**767 Konštrukcie doplnkové kovové**

131	767	767201201	Montáž polykarbonátu svetlíkov v rátane lišt a doplnkov a spojovacích elementov	m2	108,000		
132	767	767321810	Demontáž sklenených výplní svetlíkov všetkých typov - 0,02500t	m2	108,000		
133	767	767622140	Montáž okna zdvojeného, dokončenie okovania kridla otváracieho, s plochou nad 2,50 do 3,50 m2 O1	ks	20,000		
134	611	6114117000	Plastové okno jednokridlové otváracé výšky/šírky 1800/1500 mm O1	ks	20,000		
135	767	767641252	Montáž dverí hliníkových dvojdielných, plných výšky 2480 mm x šírky 1750 mm D3	ks	3,000		
136	611	6114168500	Hliníkové dvere dvojkrídlové otváracé, plné 2480/1750 mm D3	ks	3,000		
137	611	61141685001	Hliníkové dvere dvojkrídlové otváracé, plné 2000/1250 mm D5	ks	1,000		
138	553	5534371502	Sekčné vráta zateplené na elektrický pohon so vstavaným dverným otvorom jednokridlovým 900x2000 mm bez presvetľovacích pásov rozmerov 2880x3300 mm vrátane všetkých doplnkov D2	ks	2,000		
139	767	7676412521	Montáž dverí hliníkových dvojdielných, plných výšky 2000 mm x šírky 1250 mm D5	ks	1,000		
140	767	767641321	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielných, výšky 2000 mm x šírky 900 mm D1	ks	1,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

**765 Konštrukcie - krytiny tvrdé**

141	767	767641355	Montáž dverí plastových, vchodových jednodielnych, so zasklením výšky 2100 mm x šírky 900 mm D4	ks	1,000		
142	611	6114122300	Plastové dvere presklené otváracie výšky/šírky 2100/900 mm D4	ks	1,000		
143	611	61141223001	D1	ks	1,000		
144	767	767658113	D2	ks	2,000		
145	767	7677670011	Paropriepustná exteriérová komprimovaná páska šírka 70 mm, dĺžka 30 m (pre osadenie okenných a dverných výplní) dodávka a montáž	m	178,000		
146	767	7677670012	Parotesná interiérová páska šírka 50 mm, dĺžka 40 m (pre osadenie okenných a dverných výplní) dodávka a montáž	m	33,000		
147	767	7677670013	Impregnovaný výplňový povrazec 10 mm (pre osadenie okenných a dverných výplní) dodávka a montáž	m	136,000		
148	767	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	506,660		
149	553	5538163100	Profil T 50x50/6 mm Z2	m	113,400		
150	354	3540402800	Pásovina 50/10 mm Z1	kg	3,160		
151	767	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	2,336		

**783 Dokončovacie práce - nátery**

152	783	783101811	Odstránenie starých náterov z oceľových konštrukcií ťažkých "A" oškrabaním	m2	10,000		
153	783	783122110	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce farby šedej ťažkých "A" dvojnásobné	m2	33,000		
154	783	783122710	Nátery oceľ.konstr. syntetické na vzduchu schnúce farby šedej ťažkých "A" základný	m2	33,000		
155	R	7837832031	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia (protipožiarna, proti hnilobe a škodcom)	m2	56,800		
156	783	783801812	Odstránenie starých náterov dikoplastu z omietok oškrabaním s obrúsením stien	m2	545,000		

**784 Dokončovacie práce - maľby**

157	784	784451261	Maľby z maliarskych zmesí práškových bez pačok. jednofar. jednonásobné v miestn. výšky do 3, 80 m	m2	43,000		
-----	-----	-----------	---	----	--------	--	--

**Celkom**