

PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA

Ing. Dana Knappová

autorizovaný stavebný inžinier

TEL: 0904 3 91 970

LÚČ DSS

044 21 139 ŠEMŠA

OPRAVA POŠKODENEJ PODLAHY

- ZOZNAM PRÍLOH:
- TECHNICKÁ SPRÁVA K OPRAVE POŠKODENEJ PODLAHY
 - VÝKAZ VÝMER – ZADANIE
 - ROZPOČET

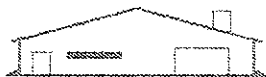


ZODP. PROJEKTANT: Ing. Dana Knappová

Krakovská 5, 040 11 Košice

DÁTUM: AUGUST 2021

Č. ZÁKAZKY: 06 – 09/2021



TECHNICKÁ SPRÁVA K OPRAVE POŠKODENEJ PODLAHY

Na základe obhliadky konštatujem, že drevená vlysková (parketová) podlaha v miestnosti nad kotolňou v národnej kultúrnej pamiatke Kaštieľ v Šemši, je poškodená z dôvodu neodborného prevedenia stavebných úprav v minulosti. Pri rekonštrukcii kotolne boli pod podlahou vedené nové rozvodné potrubia. Pre ich umiestnenie bolo potrebné vybrať časť násypu, ktorý sa nachádza nad klenbou, ktorá tvorí strop nad kotolňou. Tento násyp nebol po skončení stavebných úprav spatne doplnený a zhutnený. Vytvoril sa tak voľný priestor pod drevenými trámovými vankúšmi. Tie časom prehnili, čo je dôvodom, že podlaha sa v tom mieste zbortila.

Návrh na obnovu podlahy:

1. Odstrániť drevenú vlyskovú podlahu v celom rozsahu (42,0 m²)
2. Odstrániť „hrubú“ podlahu z dosák v celom rozsahu
3. Odstrániť drevené trámové vankúše v plnom rozsahu
4. Jestvujúci zásyp zarovnať do výšky cca 20 cm pod úroveň novej podlahy
5. Na zarovnaný zhutnený násyp položiť paropriepustnú fóliu do podláh
6. Na výšku cca 20 cm uložiť keramzitový násyp do podláh (napr. Liopor)
7. Do keramzitového násypu uložiť v osovej vzd. 62,5 cm (podľa rozmeru OSB dosiek) nové drevené vankúše prierezu min. 90 x 90 mm (cca 80,0 m)
8. Na drevené vankúše skrutkovaním položiť OSB dosky hr. min. 22 mm.
9. Po obvode stien vynechať medzeru cca 2 cm, potrebnú k „prevetrávaniu“ podlahy
10. Na takto pripravenú hrubú podlahu kľincovaním uložiť novú podlahu z drevených paluboviek hr. 28 mm na pero a drážku.
11. Novú podlahu opatriť 2x olejovým náterom na prírodnej báze. (napr. voskový olej OSMO)
12. Podlahu ukončiť olištovaním.

POZOR - podľa zvolenej hrúbky podlahy pripraviť násyp v takej výške, aby konečná úprava podlahy bola v rovnakej výške ako vo vedľajších priestoroch.



V Košiciach 25.8.2021

vypracovala: Ing. Knappová Dana

KRYCÍ LIST ZADANIE

Stavba:

Obnova podlahy v kaštieli Šemša

Objekt:

p - Obnova podlahy

JKSO:

Miesto: Šemša

KS:

Dátum: 31. 8. 2021

Objednávateľ:

Obec Šemša

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

IČO:

Vyplň údaj

IČ DPH:

Vyplň údaj

Projektant:

Ing. Knapová

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

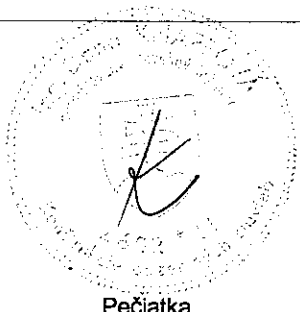
Náklady z rozpočtu	0,00
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	0,00

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	0,00	20,00%	0,00

Cena s DPH	v EUR	0,00
-------------------	--------------	-------------

Projektant

Spracovateľ



Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ZADANIE

Stavba:

Obnova podlahy v kaštieli Šemša

Objekt:

p - Obnova podlahy

Miesto:

Šemša

Dátum:

31. 8. 2021

Objednávateľ:

Obec Šemša

Projektant:

Ing.Knapová

Zhotoviteľ:

Vyplň údaj

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00

99 - Presun hmôt HSV 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

712 - Izolácie striech, povlakové krytiny 0,00

762 - Konštrukcie tesárske 0,00

775 - Podlahy vlysové a parketové 0,00

783 - Nátery 0,00

2) Ostatné náklady 0,00

GZS 0,00

Projektové práce 0,00

Sťažené podmienky 0,00

Vplyv prostredia 0,00

Iné VRN 0,00

Kompletačná činnosť 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00

ZADANIE - VYKAZ VÝMER

Stavba:

Obnova podlahy v kaštieli Šemša

Objekt:

p - Obnova podlahy

Miesto: Šemša

Dátum: 31. 8. 2021

Objednávateľ: Obec Šemša

Projektant: Ing.Knapová

Zhotoviteľ: Vyplň údaj

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							0,00
D HSV Práce a dodávky HSV							0,00
D 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							0,00
1	K	631591115.S	Násyp pod podlahy, mazaniny a dlažby, popr. na plochých strechách, s utlačením a urovnaním povrchu, z keramzitu	m3	8,400		0,00
VV					8,400		
D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie							0,00
2	K	952901111.S	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	42,000		0,00
3	K	979081111.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,386		0,00
4	K	979081121.S	Odvos sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	12,474		0,00
VV					1,386*9 'Prepočítané koeficientom množstva	12,474	
5	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	1,386		0,00
6	K	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	1,386		0,00
D 99 Presun hmôt HSV							0,00
7	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,530		0,00
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D 712 Izolácie striech, povlakové krytiny							0,00
8	K	712290010.S	Zhotovenie parozábrany pre strechy ploché do 10°	m2	42,000		0,00
VV					42	42,000	
9	M	283290004200.S	Parozábrana s reflexnou hliníkovou vrstvou,	m2	48,300		0,00
VV					42*1,15 'Prepočítané koeficientom množstva	48,300	
10	K	998712201.S	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 762 Konštrukcie tesárske							0,00
11	K	762522811.S	Demontáž podláh s vankúšmi z dosiek hr. do 32 mm, - 0,01800 t	m2	42,000		0,00
12	K	762526130.S	Položenie vankúšov pod podlahy osovej vzdialenosti nad 650 do 1000 mm	m2	42,000		0,00
13	M	605470000200.S	Hranoly drevené zo smrekú, štvorstranne hobľované, masív, sušené 14±2%, s opracovanými spojmi, triedy 3A STN 480055, bez defektov, hniloby, hrčí	m3	0,700		0,00
VV					80*0,09*0,09	0,648	
VV					0,648*1,08 'Prepočítané koeficientom množstva	0,700	
14	K	762595000.S	Zakrytie kanálov - spojovacie a ochranné prostriedky - klince, skrutky	m3	0,648		0,00
15	K	762810016.S	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 22 mm	m2	42,000		0,00
16	K	762895000.S	Spojovacie prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klince, svorky	m3	0,924		0,00
VV					42,000*0,022	0,924	
17	K	998762202.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%			0,00
D 775 Podlahy vlysové a parketové							0,00
18	K	775413110.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových pribíjaním	m	28,000		0,00
VV					28	28,000	
19	M	611990004200.S	Lišta soklová drevená, vxš 30x18 mm	m	28,280		0,00
VV					28*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva	28,280	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
20	K	775521800.S	Demontáž drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, pribíjaných, vrátane líšt -0,0150t	m2	42,000		0,00
21	K	775540020.S	Montáž palubovej podlahy masívnej, klincovaním	m2	42,000		0,00
22	M	611980003900.S 1	Drevená podlaha interiérová, hrúbka 28 mm-smrek	m2	42,840		0,00
23	K	998775201.S	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky do 6 m	%			0,00
D 783			Nátery				0,00
24	K	783711301.S	Nátery tesárskych konštrukcií olejové napustením a 2x lakovaním	m2	42,000		0,00