

# PŮDORYS 2NP; 1:75

## PŘEHLED MNOŽSTVÍ PŘEKLADY A ROLETOVÉ KASTLÍKY

Materiál	Počet	Délka [m]	Tloušťka [m]	Výška [m]	Obvod [m]	Plocha [m <sup>2</sup> ]	Objem [m <sup>3</sup> ]
<b>2NP</b>							
KP01	6	1,500	0,070	0,250		2,250	0,158
<b>KP01</b>						<b>2,250</b>	<b>0,158</b>
RO01	2	1,250	0,140	0,250		0,626	0,088
<b>RO01</b>						<b>0,626</b>	<b>0,088</b>
RO03	3	0,988	0,140	0,250		0,741	0,104
<b>RO03</b>						<b>0,741</b>	<b>0,104</b>
RO04	5	1,125	0,140	0,250		1,405	0,197
RO04	1	1,125	0,140	0,250		0,281	0,039
<b>RO04</b>						<b>1,686</b>	<b>0,236</b>
RO05	3	1,725	0,140	0,250		1,293	0,181
<b>RO05</b>						<b>1,293</b>	<b>0,181</b>
<b>Suma 2NP</b>						<b>6,596</b>	<b>0,766</b>
<b>Celková suma</b>						<b>6,596</b>	<b>0,766</b>

## LEGENDA MÍSTNOSTÍ 01 - BYTOVÁ JEDNOTKA

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	PODLAHA	STĚNA	STROP	LIŠTA
1.201	POKOJ	15,90	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALB	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
1.202	POKOJ	13,41	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
1.203	POKOJ	10,92	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
1.204	CHODBA	8,44	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
1.205	KOUPELNA	6,90	KER. DLAŽBA R12	KER.OBKLAĐ v.2100mm	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL
1.206	ŠATNA	2,61	KER. DLAŽBA R12	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 58.18

## 02 - BYTOVÁ JEDNOTKA

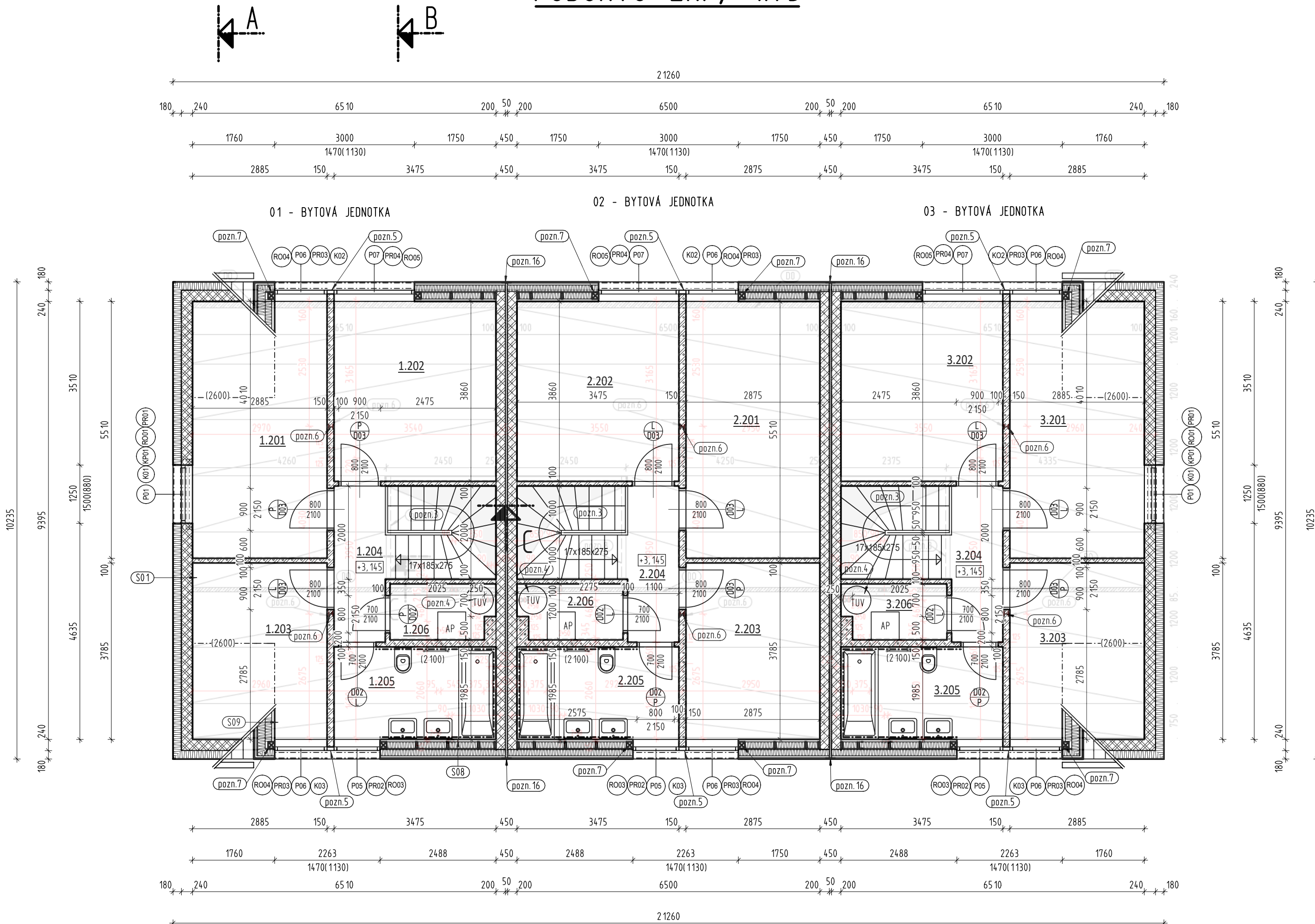
OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	PODLAHA	STĚNA	STROP	LIŠTA
2.201	POKOJ	15,84	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
2.202	POKOJ	13,41	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
2.203	POKOJ	10,88	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
2.204	CHODBA	8,44	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
2.205	KOUPELNA	6,90	KER. DLAŽBA R12	KER.OBKLAĐ v.2100mm	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL
2.206	ŠATNA	2,61	KER. DLAŽBA R12	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 58.08

## 03 - BYTOVÁ JEDNOTKA

OZNAČENÍ	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA [m <sup>2</sup> ]	PODLAHA	STĚNA	STROP	LIŠTA
3.201	POKOJ	15,90	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
3.202	POKOJ	13,41	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
3.203	POKOJ	10,92	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
3.204	CHODBA	8,44	VINYL	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	SOKLOVÁ LIŠTA
3.205	KOUPELNA	6,90	KER. DLAŽBA R12	KER.OBKLAĐ v.2100mm	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL
3.206	ŠATNA	2,61	KER. DLAŽBA R12	SÁDRA. OMÍTKA+MALBA	PODHLIED SDK+MALBA	KERAM. SOKL

PLOCHA MÍSTNOSTÍ CELKEM: 58.18



## LEGENDA SKLADEB

**(S01)** - SKLADBA OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ  
VNITŘNÍ MALBA  
VNITŘNÍ SÁDROVÁ OMÍTKA - např. HASIT 152 - tl. 10mm  
PENETRACE PODKLADU - např. HASIT Aufbrennsperre, egalizační penetrační prostředek  
ZDIVO Z PLYNOSILKATOVÝCH BLOKŮ, 12,5 MPa, U = 0,70 W/m<sup>2</sup>K, (BROUŠENÉ) - tl. 240mm  
LEPICI A ŠTERKOVÁ HMOTA - NANAŠENÁ PO OBVODU A NA TERČE VE STŘEDU IZOLAČNÍ DESKY  
TEPELNÁ IZOLACE Z EXPANDOVANÉHO FASÁDNÍHO POLYSTYRENU EPS 70F  
SOUC. TEP. VODIVOSTI = 0,039W/m<sup>2</sup>K - tl. 180mm  
MECHANICKÉ KOTVENÍ, TALIROVÉ HMOZDÍNKY ZAPUŠTĚNÉ, ZAVÍČKOVANÉ dl. 220mm V POČTU 6ks/m<sup>2</sup>  
LEPICI A ŠTERKOVÁ HMOTA VYŽTUŽENÁ SKELNOU SITOVINOU tl. 4mm  
PENETRAČNÍ PRŮBĚH VĚTĚR  
PRŮBĚH VĚTĚR  
PRŮBĚH VĚTĚR

**(S02)** - SKLADBA VÍKÝŘE (ŠTÍT)  
FALCOVANÝ PLECH, LAKOVANÝ TAL 7021  
KONTAKTNÍ PODSTŘEŠNÍ DIFUZNÍ MEMBRÁNA S NAKAŠIROVANOU STRUKTUROVANOU DRENAŽNÍ VRSTVOU  
ZÁKLOP PRKENNÝ, SMRKOVÉ PRKNO HRANĚNÉ, IMPREGNOVANÉ, tl. 24 mm  
KONTRALATÉ 60/40 mm  
POJISTNÁ HYDROIZOLACE, DIFUZNÍ FOLIE např. DEKLEN MULTI-PRO II  
TEPELNÁ IZOLACE KOTVENÁ MEZI Z  
NAPŘ. ISOVER UNIROL PLUS tl. 140 mm  
SOUC. TEP. VODIVOSTI = 0,038W/m<sup>2</sup>K  
SVISLÝ KOVOVÝ PRŮST, A-konzoly a Z-profil  
OSB DESKY tl. 18mm  
TEPELNÁ IZOLACE  
NAPŘ. ISOVER UNIROL PLUS tl. 140 mm  
SOUC. TEP. VODIVOSTI = 0,038W/m<sup>2</sup>K  
NOSNÝ OCELOVÝ RŮST, SYSTÉMOVÝ PRO SDK  
PŘEDSAZENÝ MAX. o 200 mm  
DIFUZNĚ UZAVŘENÁ FOLIE, např. RIGIPS  
SÁDROKARTONOVÁ DESKA, např. RIGIPS tl. 12,5 mm  
VNITŘNÍ MALBA

**(S03)** - SKLADBA VÍKÝŘE (BOK)  
FALCOVANÝ PLECH, LAKOVANÝ TAL 7021  
KONTAKTNÍ PODSTŘEŠNÍ DIFUZNÍ MEMBRÁNA S NAKAŠIROVANOU STRUKTUROVANOU DRENAŽNÍ VRSTVOU  
ZÁKLOP PRKENNÝ, SMRKOVÉ PRKNO HRANĚNÉ, IMPREGNOVANÉ, tl. 24 mm  
OSB DESKY tl. 18mm  
TEPELNÁ IZOLACE  
NAPŘ. ISOVER UNIROL PLUS tl. 160 mm  
SOUC. TEP. VODIVOSTI = 0,038W/m<sup>2</sup>K  
TEPELNÁ IZOLACE  
NAPŘ. ISOVER UNIROL PLUS tl. 140 mm  
SOUC. TEP. VODIVOSTI = 0,038W/m<sup>2</sup>K  
NOSNÝ OCELOVÝ RŮST, SYSTÉMOVÝ PRO SDK  
PŘEDSAZENÝ MAX. o 200 mm  
DIFUZNĚ UZAVŘENÁ FOLIE, např. RIGIPS  
SÁDROKARTONOVÁ DESKA, např. RIGIPS tl. 12,5 mm  
VNITŘNÍ MALBA

- ### LEGENDA MATERIÁLŮ:
- ZDIVO Z PLYNOSILKATOVÝCH BLOKŮ, 240x249x499 mm ZBĚNĚ NA CELOPLOŠNĚ LEPIDLO
  - ZDIVO Z PLYNOSILKATOVÝCH BLOKŮ, 200x249x499 mm ZBĚNĚ NA CELOPLOŠNĚ LEPIDLO
  - VNITŘNÍ NENOSNÉ PRICKY - SÁDROKARTONOVÉ PRICKY, tl. 100 a 150 mm  
OCELOVÝ RŮST PŘÍSLUŠNĚ TLOUŠTKY 50 a 100 mm  
„C„ PROFILY + DVOUVRSTVĚ OPLÁŠTENÍ SDK DESKY tl. 12,5 mm Z OBOU STRAN
  - ZDIVO Z BLOKŮ ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ např. BEST-ZTRACENÉ BEDNĚNÍ, 250x500x250mm ZMOLITNĚNÉ BETONEM C16/20 - XC2-Cl 0,4 - Dmax 22 (CZ.F.1)
  - KONSTRUKCE Z ŽELEZOBETONU, TRÍDA BETONU A VYŽTUŽENÍ BUDE SPECIFIKOVÁNO VE STATICKÉ ČÁSTI PD
  - KONSTRUKCE Z BETONU PROSTĚHO C16/20
  - ROSTLÝ TERÉN
  - ZÁŠYP, NÁŠYP HUTNĚNÝM VÝKOPKEM, PLOCHÝ PŘEKRYT SKRYTOU ORNICÍ BEZ HUTNĚNÍ V tl. 150mm
  - TEPELNÁ IZOLACE NENASAKAVÁ, TVRZENÁ, POLYSTYRENU BACHL XPS 300-SF
  - TEPELNÁ IZOLACE S MALOU PEVNOSTÍ V TLAKU  
MINERÁLNÍ VATA V PÁSECH, Isover UNIROLL PROF  
POLYSTYRENU GRAFITOVÝ, EPS 70G, tl. 180 mm
  - TEPELNÁ IZOLACE S VYŠŠÍ PEVNOSTÍ V TLAKU  
POLYSTYRENU BACHL EPS 100S
  - HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA, 3 VRSTVY  
ASFALTOVÝ PENETRAČNÍ NÁTER PODKLADU - DEKPRIMER  
SBS MODIF. ASFALTOVÝ PÁS, HLAVNÍ IZOLACE, DEKTRADE ELASTEK 40 SPECIAL MINERAL  
SBS MODIF. ASFALTOVÝ PÁS, POJISTNÁ A OCHRANNA FUNKCE,  
DEKTADE ELASTEK 35 STANDARD MINERAL  
PÁSY NATAVENY CELOPLOŠNĚ

### POZNÁMKY:

- NA VÝKRESE NEJSOU ZNAZORNĚNY PROSTUPY PRO INSTALACE. BUDOU PŘEVĚŘENY DLE DOKUMENTACE DANÝCH INSTALACÍ.
- (pozn. 3)** - ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ SCHODIŠTĚ JEDNORAMENNĚ (17x185x275)  
PODROBNĚ REŠENO VIZ. STATICKÁ ČÁST
- (pozn. 4)** - TUV - ZÁSOBNÍK NA VODU O OBJEMU 200 l
- (pozn. 5)** - SPOJOVACÍ SLOUPEK MEZI OKNY - SOUČÁSTI DODÁVKY OKEN
- (pozn. 6)** - OCELOVÝ SLOUPEK HEB 100 - OBLOŽENÝ SDK ULOŽEN NA RŮZNAŠECÍ PROFIL ÚPE 140 VYNAŠEJÍCÍ KONSTRUKCI KROVU
- (pozn. 7)** - SLOUPEK 140x140 mm VYNAŠEJÍCÍ KONSTRUKCI KROVU
- (pozn. 16)** - DILATAČNÍ SPOJ FALCOVÉHO PLECHU

0,000 = 209,50 m.n.m. BpV