

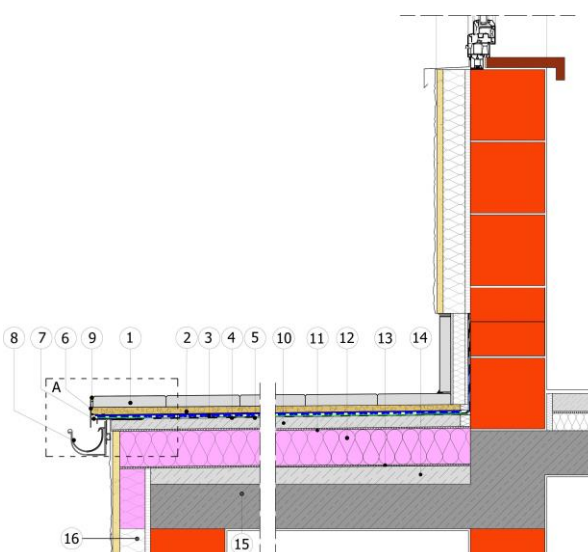


SYSTEM TRP-K60 – 16

Taras nad pomieszczeniem ogrzewanym 6,00 x 4,00 = 24,00 m² - ceramiczne płyty tarasowe 40x80 cm na podkładzie z kruszywa kamiennego i z matą drenażową - grubość warstw min. 280 mm



- 1 płytki kamienne, betonowe lub ceramiczne grubowarstwowe
- 2 kruszywo łamane - B1
- 3 mata drenażowa - T60
- 4 geowłóknina
- 5 hydroizolacja (opcjonalnie: papa bitumiczna-podkładowa, zaprawa uszczelniająca, masa KMB)
- 6 profil okapowy - **K60**
- 7 otwór odwadniający
- 8 hak rynnowy - **MG75**
- 9 elastyczna masa uszczelniająca
- 10 podkład cementowy (zbrojony)
- 11 folia PE
- 12 termoizolacja (wytrzymałość na ścislenie >300kPa)
- 13 paroizolacja
- 14 warstwa spadkowa
- 15 konstrukcja tarasu
- 16 termoizolacja z tynkiem



Kalkulacja ceny brutto 1 m2 gotowego tarasu TRP-K60 - 16

L.p.	Warstwa	Norma	J.m.	Ilość	Cena PLN netto materiał	Wartość PLN netto	VAT	Wartość brutto PLN	Robocizna
1	Ceamiczne płyty tarasowe 806x400x20,4 mm OSMOSE - 3,07 szt./m2	1,00	m2	24,10	168,50	4060,85	934,00	4994,85	525,00
2	Kruszywo bazaltowe łamane frakcji 2-8 mm	2,87	worek 25 kg	69,00	6,18	426,42	98,08	524,50	100,00
3	Mata drenażowa T60 - 1,0 x 25 m	1,00	mb	24,00	30,87	740,88	170,40	911,28	50,00
4	Geowłóknina - rolka 1,0 x 50 m ; wykonanie - zakładka 15-20 cm	1,17	mb	28,00	4,17	116,76	26,85	143,61	50,00
5	Papa zgrzewalna podkładowa Hydrobit V60 S30 gr. 3 mm - rolka 10 m2	1,10	rolka	2,64	75,00	198,00	45,54	243,54	240,00
6	Profil tarasowy okapowy K60 - kolor RAL 7037 szary - 200 cm	1,00	mb	14,00	139,80	1957,20	450,16	2407,36	140,00
7	Łącznik L60 do profili tarasowych okapowych K60 - kolor RAL 7037 szary	1,00	szt.	4,00	15,44	61,76	14,20	75,96	20,00
8	Naroznik zewnętrzny NZ60/90 do profili tarasowych K60 - kolor RAL 7037 szary	1,00	szt.	2,00	150,00	300,00	69,00	369,00	20,00
9	Odbojnik przyścienny OP60L do profili K60 - kolor RAL 7037 szary - lewy	1,00	szt.	1,00	20,93	20,93	4,81	25,74	10,00
10	Odbojnik przyścienny OP60P do profili K60 - kolor RAL 7037 szary - prawy	1,00	szt.	1,00	20,93	20,93	4,81	25,74	10,00
11	Fuga silikonowa elastyczna Sopro Silikon	1,00	p. 310 m	1,61	25,00	40,25	9,26	49,51	50,00
12	Przekładka z folii PE - rolka 5x20 m = 100 m2 - gr. 0,20 mm	1,10	m2	26,40	1,00	26,40	6,07	32,47	50,00
13	Izolacja termiczna - płyty styropianowe PARKING 0,35 150 kPa - 1000x500x50 mm	1,00	m2	24,00	21,9	525,60	120,89	646,49	50,00
14	Przekładka z folii paroizolacyjnej PE - rolka 2x50 m = 100 m2 - gr. 0,20 mm	1,10	m2	26,40	1,15	30,36	6,98	37,34	50,00
15	Strop nad помещением ogrzewanym - konstrukcja tarasu	0,00	0	0	0	0,00	0,00	0,00	0,00
	Wartość materiału brutto przed rabatem:					8526,34	1961,06	10487,40	
	Rabat 10%							1048,74	
	Wartość materiału brutto po rabacie:							9438,66	
	Cena brutto 1 m2 materiału po rabacie:							393,28	
	Wartość robocizny brutto:								1474,20
	Cena brutto 1 m2 robocizny:								61,43
	Cena brutto 1 m2 gotowego tarasu - bez podkładu cementowego pod papę i bez betonowej warstwy spadkowej na stropie tarasu:							454,70	

Warszawa, dnia 02.04.2015

Kalkulację sporządził: Jan Socha

www.comex.waw.pl

COMEX sp. z o. o.

ul. Poloneza 93, 02-826 Warszawa, tel. 22 644 95 24 lub 22 644 95 11, fax: 0 048 22 644 95 13,

e-mail: sdorota@comex.waw.pl lub majka@comex.waw.pl