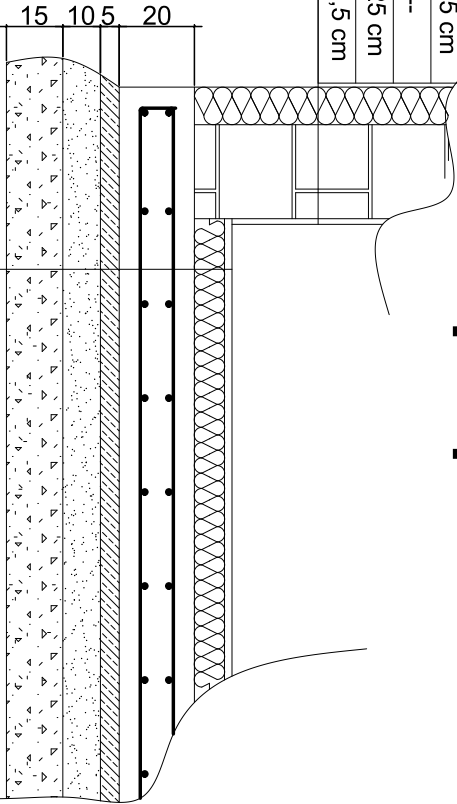
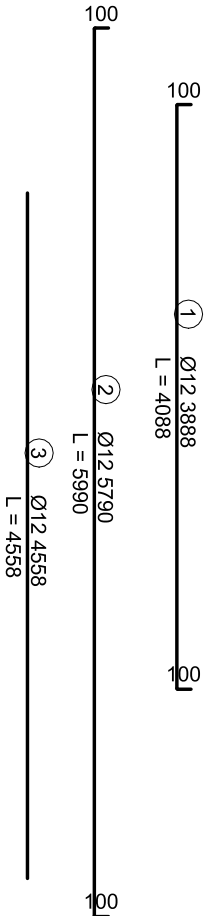
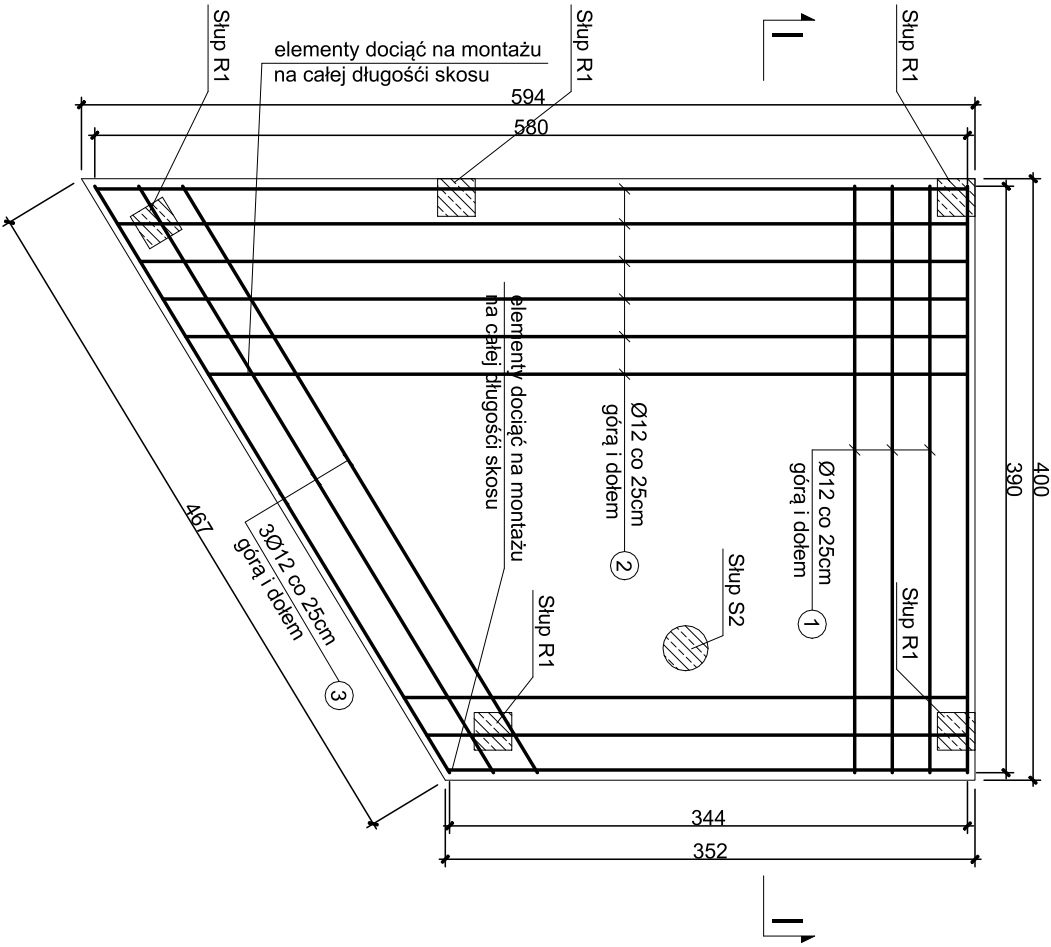


FOLIA KUBEŁKOWA	---
STYROPIAN XPS	15 cm
MASA BITUMICZNA X 2	---
ŚCIANA PIWNICZNA-pustak fundamentowy	25 cm
TYNK	1,5 cm



PŁYTKI GRESOWE WRAZ Z KLEJEM	2 cm
FOLIA PE	---
STYROPIAN EPS-100	8 cm
FOLIA PE	---
PŁYTA FUNDAMENTOWA	20 cm
CHUDY BETON	5 cm
FOLIA PE	---
PIASEK	10 cm
KRUSZYWO ŁAMANE 0-63	15 cm

Zbrojenie gorne i dolne



lp	średnica ϕ	długość [m]	ilość [szt]	dl całkowita [m]	masa jend. [kg]	masa całkowita [kg]
1	12	4,088	50	204,4	0,888	181,51
2	12	6,109	34	207,706	0,888	184,44
3	12	4,558	6	27,348	0,888	24,29
RAZEM:						390,24

UWAGA:

- Wymiary konstrukcji podano w [cm]
- Wymiary zbrojenia podano w [mm]
- Elementy systemowe stosować zgodnie z wytycznymi producenta
- Pręty zbrojenioowe w miejscu zmian geometrycznych szalunku dociąć na montażu zachowując min otulinę zbrojenia
- Zezwala się na łączenie prętów za pomocą spawania z nakładkami
- w sprawach nie określonych w dokumentacji obowiązują:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano - montazowych
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia doo stosowania i atesti Instytutu Techniki Budownictwa
- Roboty budowlano - instalacyjne muszą być prowadzone z różnoległa kooordynacją międzybranżową.
- Przed przystąpieniem do prac wykonawca powinien zapoznać się z całą dokumentacją techniczną.

STAL: A IIIIN - zbrojenie główne
STAL: A-0 - zbrojenie strzemion
BETON B25
Otulina min 5,0 cm

JASPA.architekci

ul. Duleby 5 lokal 505
40-833 Katowice
http://www.jaspa.pl
biuro@jaspa.pl

projektował: mgr inż. Mirosław Chudek
nr uprawnień CRRB 27/02 RC; 290/86
sprawdził: mgr inż. Zdzisław Staboj
nr uprawnień 2394/64

podpis:
zespół projektowy: mgr inż. Maciej Białas

podpis:
inwestor:

MIASTO I GMINA MORAWICA
UL. SPACEROWA 7
26-026 MORAWICA

temat opracowania:

„PROJEKT BUDOWLANY ZAGOSPODAROWANIA TERENU
WRAZ Z BUDOWĄ SCENY Z ZADASZENIEM, SANITARIATEM I
POMIESZCZENIEM GOSPODARCZYM NA DZIAŁCE NR 54, PRZY
BUDYNKU OŚRODKA TRADYJCJI GARNICARSTWA W CHAŁUPKACH.”

adres inwestycji:	faza :	branża :
UL. GARNICARSKA 5, 26-026 CHAŁUPKI, DZIAŁKA NR 54.	PW	K
tytuł rysunku:	skala:	data :
FUNDAMENT POZIOM 248-90 - KONSTRUKCJA	1:50 1:20	02-2018
Projekt chroniony prawem autorskim. Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 r.	nr rysunku:	nr strony:
	01	