window-5 n=2

window-1 n=34

door window-2 n=1

MINISTRY OF EDUCATION DEPARTMENT OF CONSTRUCTION	STANDARD SCHOOL DESIGN IN AFGHANISTAN	ARCHITECT/DESIGN	ALFEROZ TAHIRY	APPROVED:Dir/Mgr	ENG.AB MOMEN RAD	DRAWINGTYPE	ARCHITECTURE
		CHECKED BY	ENG TAMEEM	SCALE	AS SHOWN (A3)	CODE	
		TECH- APPROVED BY	ENG.MAQOOL/ENG SAID RASOOL	DATE	JAN 2015	S.0255-1	18 20

PROJECT NAME

PROJECT TYPE& DRAWING TITLE: 6+2CLASS ROOM SCHOOL METAL SHEET ROOF DETAIL'S FROM DOOR & WINDOW.

SECTION B-B

UNHCR
The UN Refugee Agency
REPRESENTATION IN AFGHANISTAN
HERAT

MINISTRY OF EDUCATION DEPARTMENT OF CONSTRUCTION	STANDARD SCHOOL DESIGN IN AFGHANISTAN	ARCHITECT NAME	ARIFULLAH TAHIRY	APPROVED BY	ENGLAB MOMEN RAD	DRAWING TYPE	ARCHITECTURE	PROJECT NAME	
		CHECKED BY	ENGI TAHERI	SCALE	AS SHOWN (A1)	CODE	10/30	PROJECT TYPE & DRAWING TITLE	6+2 CLASS ROOM SCHOOL METAL SHEET ROOF DETAIL:S FROM DOOR&WINDOWS
		TECH APPROVED BY	ENGINEER ABDUL SAMAD SAFI	DATE		S.0113-1			

(Door horizontal section)

SECTION B-B

SECTION A-A

HERAT
UNHCR
The UN Refugee Agency
REPRESENTATION IN AFGHANISTAN

MINISTRY OF EDUCATION
DEPARTMENT OF CONSTRUCTION

STANDARD SCHOOL DESIGN
IN AFGHANISTAN

ENGLAND MOMENT RAD			PROJECT NAME	
AS SHOWN		CODE	PROJECT TYPE	CLASS ROOM SCHOOL METAL SHEET ROOF
JUNE			DRAWING TITLE	DETAILS FROM DOOR & WINDOWS

LIST OF DRAWINGS:

۲۳
۹.۱۰.۹۴

A01 COVER SHEET AND GENERAL NOTES.
A02 TOPE VIEWS AND ELEVATIONS OF CHAIR AND DESK.
A03 SECTION AND ELEVATION OF CHAIR AND DESK.
A04 SIZES AND DETAIL OF PLANKS (WOODEN BOARDS)

نوت برای ساخت چوکی ومیز :-

۱- در پایه های چوکی ها و میز ها باید از فایبر کیفیت عالی استفاده گردد وتوسط سریش مخصوص آهن وفایبر در داخل پایه بصورت فنی آن نصب گردد.

۲- قسمتی بالایی تخته ها بشکل دایره به اندازه قطر وعمق سری پیچ حک گردد تا بعد از پیچ نمودن پیچ با تخته هم سطح گردد.

۳-تخته ها باید توسط پیچهای فولادی به فرم فلزی بشکل فنی آن محکم یا پیچ گردند.

۴- قبل از انجام امورات رنگمالی باید مطمین شد که تماماً پیچ ها ،نت ها و جاینت های تخته وفلزات بشکل فنی آن محکم گردیده وقسمت های حک شده پیچها توسط گلگل پرکاری وصیقل گردیده است.

۵- تمامی اندازه ها وسایز های فیرمها نباید کمتر از گیج ۱۸ ضخامت و ۳۰/۳۰ میلیمتر باشد به جز از آهن قطی مانند لبه دار که به ضخامت گیج ۱۸ و ۳۰/۳۰ /۴۵ میلیمتر است.

۶- از تخته چوب های که برای ساخت چوکی ومیز استفاده میگردد نباید کمتر از ضخامت ۳۰ میلیمتر باشد.

۷- از چوب که استفاده میگردد چوب خار در جه اول باکیفیت عالی وکاملاً خشکیده باشد.

۸- یک قلم ضد زنگ را بالای چوکات های فلزی البته که قبل از نصب تخته ها استعمال شود .

۹- بعد از خشکیدن کامل ا.ش : پالش صفر و یک قلم ورنس را بالای تخته ها و ضدزنگ را روی فلزات استعمال گردد.

۱۰- جاینت های تخته ها باید بشکل چال وفاق توسط چسپ چوب مطابق نقشه باهم محکم گردند.

۱۱- شرکت قراردادی مکلف است که قبل از انتقال هر نوع فرنیچر به ساحه جهت تا نیدی نمونه به تیم انجینری مراجعه نماید وبعد از گرفتن تائیدی تیم انجینری ریاست معارف ولایت مربوطه ویا ریاست انکشاف تعمیرات میتواند فرنیچر را به ساحه مورد نیاز انتقال دهد، در غیر آن قابل قبول نیست.

GENERAL NOTE:

1-BEST QUALITY FIBER FOOTING TO BE INSTALLED FOR THE FOOTING AND TOPE FRAME WITH SPECIAL GLUE.
2-CIRCLE ERASURE TOPE SIDE OF TIMBER FOR SCREW ACCORDING TO THE HEAD OF SCREW DEPTH AND DIA.
3-SCREW PLANKS WITH STAINLESS STEEL SCREWS TO THE STEEL FRAME THE SCREW OR BOLT HEAD SHOULD BE FLASH TO THE PLANK SURFACE.
4-BEFORE PAINTING MAKE SURE ALL SCREWS AND JOINT ARE PROPERLY FIXED THEN USE OILY FILLER WHERE THE SCREWS ARE THEN APPLY PRIMER PAINTING.
5-ALL STEEL FRAMES THICKNESS AND SIZES SHOULD NOT BE LESS THEN GAGE 18 (30X30MM) AND NOSED BOX FRAME GAGE 18 (30X45MM)
6-ALL PLANKS (WOODEN BOARDS) SHOULD NOT BE LESS THEN 30MM THICKNESS UNLESS ITS SHOWN IN THE DWG.
7-ALL WOODEN BOARDS SHOULD BE MADE FROM KHAR WOOD, BEST QUALITY AND DRY.
8-AFTER FINISHING ALL WELDING, CARPENTRY WORKS AND FILLINGS APPLY ONE COAT ANTI RUST PAIN TO THE STEEL FRAMES .
9-AFTER COMPLETELY DRYING ANTI RUST ,PRIMER COAT ,ZERO POLISH AND ONE LAYER VARNISH TO STEEL FRAMES AND WOODEN BOARD .
9-WOODEN PLANKS SHOULD BE JOINT WITH USING GLUE AND SCREW ACCORDING TO THE DETAIL DRAWING.

REPRESENTATION IN AFGHANISTAN
UNHCR
The UN Refugee Agency
HERAT

MINISTRY OF EDUCATION DEPARTMENT OF CONTRACTION	STANDARD SCHOOL DESIGN IN AFGHANISTAN	ARCHITECT/DESIGN: ARC VAWAND M	APPROVED Doc/Vue: ENG.AB.MOMIN PAAD	TYPE	A01	PROJECT NAME	STANDARD CHAIR & DESK DESIGN FOR SCHOO
		CHECKED BY:	SCALE: AS SHOWN (A3)	SHEET No		DRAWING TITLE	COVER SHEET AND GENERAL-NOTES
		TECH APPROVED BY: S. NAJIB ALI AKBAR	DATE: 23.1.2014				

نمای فوقانی چوکی

TOP VIEW OF CHAIR

نمای عقبی میز

BACK ELEVATION OF DESK

نمای جانبی میز

SIDE ELEVATION OF DESK

نبشهای محیط سطح بالای تخته ها باید بشکل منور به شعاع ۳ سانتی متر قسمت مقابل تخته ها و قسمتهای دیگر محیط تخته ها را به شعاع سانتی ۱ متر منور گردند.

ROUND CUT EDGES OF BOARDS TOPE SURFACES IN 3CM RADIUS THE FRONT EDGES AND 1CM RADIUS OTHER TOPE BOUNDARIES EDGES

نمای فوقانی میز

TOP VIEW OF DESK

نمای قدامی میز

FRONT ELEVATION OF DESK

نمای جانبی چوکی

SIDE ELEVATION OF CHAIR

REPRESENTATION IN AFGHANISTAN
UNHCR
The UN Refugee Agency
HERAT

MINISTRY OF EDUCATION
DEPARTMENT OF CONTRACTION

STANDARD SCHOOL DESIGN
IN AFGHANISTAN

ARCHITECT/DESIGN	ARC.KHAWAND M	APPROVED Dec/Mde	ENG.AFKHAMIR RAAD	TYPE	
CHECKED BY	DAIS BATI	SCALE	AS SHOWN (A3)	SHEET No	
TECH APPROVED BY	S. RASUL MOHAE	DATE	23.1.2014		

PROJECT NAME STANDARD CHAIR & DESK DESIGN FOR SCHOOL

DRAWING TITLE PLANS AND ELEVATIONS OF CHAIR & DESK